

й вти А й ин чо Т

M ero

населенге.

Томъ Ш-й.

Выпускъ ІІІ-й.

ЗАИМОЧНИКИ ГОРНАГО АЛТАЯ.

Составилъ П. М. Юхневъ.



БАРНАУЛЪ.

Типо-Литографія Главнаго Управленія Алтайскаго округа. 1902.



Статистическій Отдёль при Главномь Ўправленій Алтайскаго округа.

й вти Айн чо Т

и его

ACEJEHIE.

Томъ Ш-й.

Выпускъ ІІІ-й.

ЗАИМОЧНИКИ ГОРНАГО АЛТАЯ.

Составиль П. М. Юхневъ.

BAPHAYAS

Типо-Литографія Главнаго Управленія Алтайскаго округа. 1902. E ANTIGET ANTONE STORE THE STORE STO

A THE ENGLISH AND

Печатано по распоряженію Начальника Алтайскаго округа.

TARICA DUALISTON ATRACTA

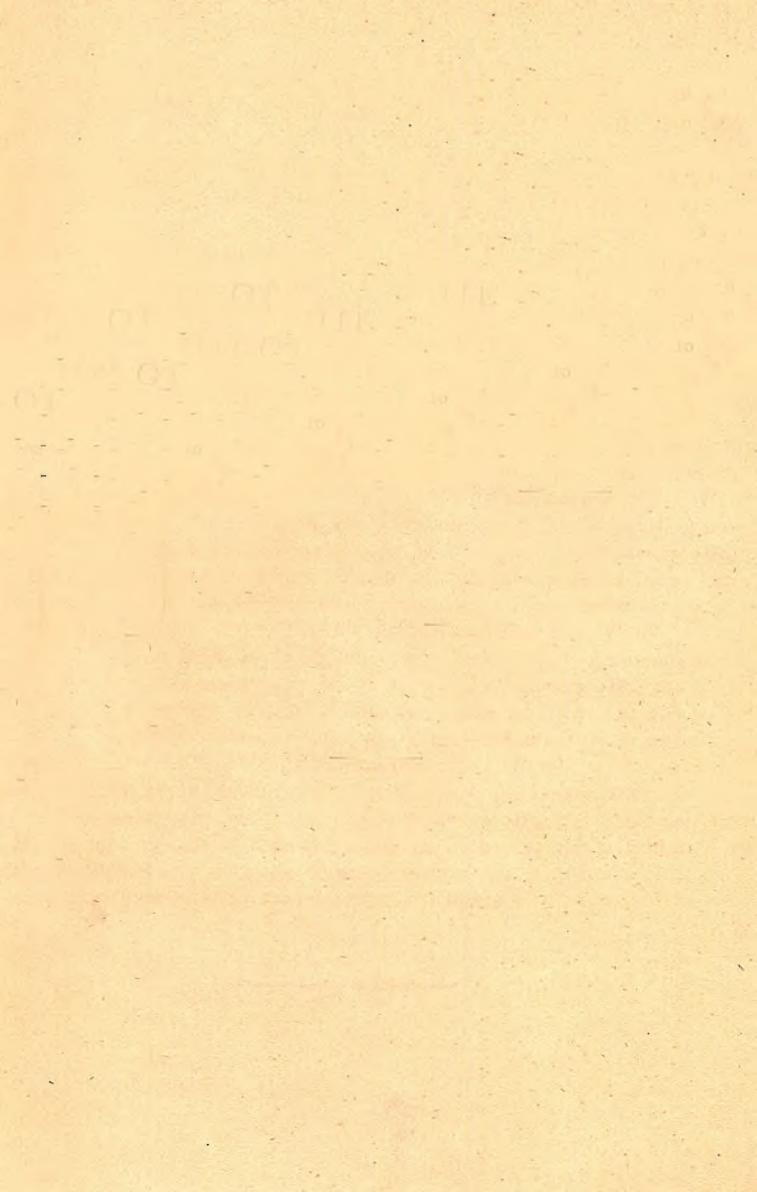
1) - 1) - 1) - 1)

ОГЛАВЛЕНІЕ.

		-					*		Стр.	
Введеніе.								**		-
Населеніе		-		-	-		-	+ 7	r	
Жилища		-		_	-	-		-	8	
Земледѣліе	-		-	٠.		-	-		10	
Сѣнокошеніе		-	-	-	-		<u>-</u> .	95	19	
Скотоводство	-		-		-		-	-	23	
Пчеловодство			-	-	= *	- 6		-	25	
Внѣземледѣльч	ческіе пром	иыслы	1-		-	-		- (27	
Платежи и по	винности	-	-		-	-	-	I THE	28	and the same of th

Приложеніе 1-е. Описаніе заимокъ черневого района.

Приложение 2-е. Экономическия таблицы.

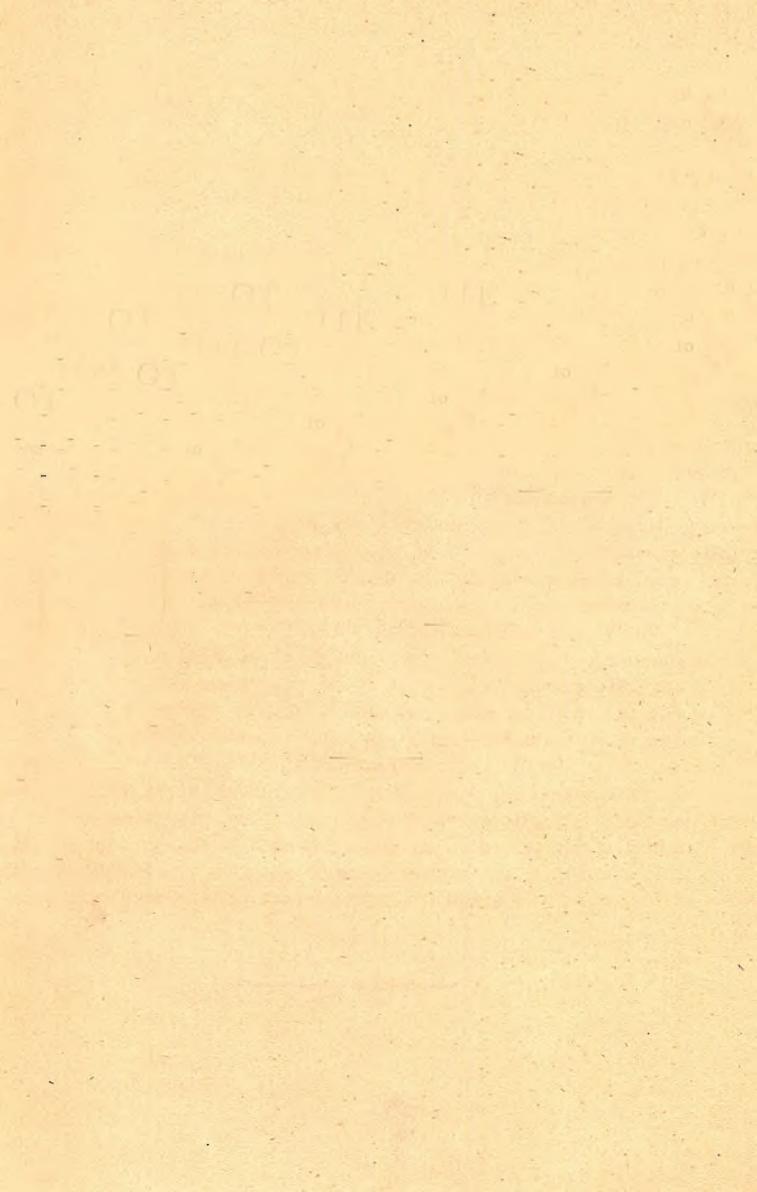


Въ предлагаемомъ выпускѣ сгруппирована та часть статистическаго и описательнаго матеріала, собраннаго статистической экспедиціей 1897 г. въ Горный Алтай, которая относится къ такъ называемымъ заимочникамъ,—прощлому элементу въ краѣ недавняго, сравнительно образованія.

Заимочники Горнаго Алтая являются или арендаторами земель, находящихся въ завѣдываніи Главнаго Управленія округа, или же пользуются земельными угодьями на основаніяхъ насильственнаго захвата ихъ у коренныхъ обитателей края—инородневъ. Захватамъ этого рода подвергались лучшія мѣста инородческихъ кочевій, причемъ отъ инородневъ пришлецы отбирали пашни, сѣнокосы, арыки. Есть среди заимочниковъ и пріобрѣвшіе право на занимаемыя ими земли у самихъ инородцевъ, дававшихъ имъ разрѣшительныя обшественныя приговора на устройство въ предѣлахъ ихъ кочевій пасѣкъ, на временную пастьбу скота или пользованіе сѣнокосомъ и проч.

Образованіе заимокъ влекло за собою оттѣсненіе инородцевъ кочевниковъ и зарожденіе постоянныхъ русскихъ поселеній, а вмѣстѣ съ тѣмъ и болѣе полное обрусѣніе еще недавно исключительно инородческихъ пунктовъ.

Вотъ эту то группу населенія Горнаго Алтая исключительно и имѣетъ въ виду настоящій выпускъ. Въ распредѣленіи статистическаго и описательнаго въ немъ матеріала авторъ придерживался того же общаго порядка какой принятъ былъ и въ другихъ выпускахъ настоящаго изданія.



НАСЕЛЕНІЕ.

По переписи 1897 года заимочники составили 483 домохозяйства, 2582 души обоего пола, въ томъ числѣ 1299 мужчинъ и 1353 женщины. Среди остальной массы населенія стойбищъ эта группа численно оказалась не велика—6,3°/, по отношенію ко всему зарегистрированному здѣсь русскому и инородческому населенію, 22°/, по отношенію ко всей группѣ «осѣдлыхъ» инородцевъ и русскихъ пришельцевъ, обитающихъ въ стойбищахъ*) и 8°/, по отношенію къ инородческому населенію, кочующему по урочищамъ.

Настоящее изслѣдованіе различаетъ двѣ основныхъ группы заимочниковъ: 1) осѣдлыхъ инородцевъ и 2) лицъ русской народности.

Подъ осѣдлыми инородцами понимаются всѣ тѣ жители изслѣдуемаго района, которые приписаны къ различнымъ инороднымъ управамъ, платятъ ясачную подать**) и сами себя считаютъ инородцами. Группа эта, какъ извѣстно, не представляетъ собой чего нибудь однороднаго, напротивъ тутъ наблюдается большое разнообразіє: такъ сюда входятъ и татары, и бухарцы, и инородцы, не только утратившіе родной языкъ и религію, но даже и внѣшній обликъ, теперь ничѣмъ не отличающієся отъ облика окружающаго ихъ крестьянскаго населенія. Въ одну группу ихъ объединяетъ единство юридическаго положенія среди остальной массы населенія стойбищъ.

Подъ группой «русскихъ заимочниковъ» подразумѣваются исключительно русскіе пришельцы изъ крестьянъ или мѣ-

^{*)} Осъдлые инородцы и русскіе пришельцы, часть которыхъ, проживающая заимками, составляетъ группу заимочниковъ, проживаютъ помимо заимокъ и въ селеніяхъ алтайскихъ стойбищъ.

^{**)} Съ 1899 г. наравнъ съ крестьянами Государственную оброчную подать.

щанъ, безразлично старожилы или персселенцы, причисленные или непричисленные въ Алтайскомъ округѣ. Но слѣдуетъ сказать, что выходцы изъ крестьянъ—старожиловъ составляютъ въ этой группѣ преобладающую долю—свыше 60°/0, затѣмъ слѣдуютъ мыцане и вообще разночинцы—свыше 24°/0 и численно наименьшую категорію представляютъ выходцы изъ переселенцевъ—около 15°/0.

Распредъление наличнаго населения заимочниковъ алтайскихъ стойбищъ по двумъ принятымъ группамъ выражается такой таблицей:

U.S. WING CORP AND MAN TO SELECT	Домохозяйствъ.	Душъ об. пола.
Осъдлые инородцы	78	3. 418 439 20 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
Русскіе заимочники	405	2213
Итого	483	2652
Тоже въ ⁹ / ₀ "/ ₀ —хъ.		a separation of the characters.
Освдамхъ инородцевъ	16%/0	16,1°/0
Русскихъ заимочниковъ-	840/0	83,90/0
man is usuas in both to	100°/	100°/n

Представители 2-й группы, т. е. русское населеніе, составляють главную массу заимочнаго населенія, причемъ общее число ихъ для стойбищъ достигаетъ 2213 душъ обоего пола. Эта преобладающая численность русскихъ заимочниковъ наблюдается во всёхъ 5 районахъ алтайскихъ стойбищъ.

21 21 11		ернев.	IIp:	авобер. дюч.	14	вобер.	Зай.	районъ.	"Iy	lekili.	В	cero.
THE BUILD	X08.	д. об. н.	X03.	д. об. п.	X03.	д. об. и.	X03.	д. об. п.	Z 03	д. об. п.	X03.	ц. об. н.
Осъдл. инор.	32	166	7	42	38	221	. 1	10	COST.)		78	439
Русск. заим.	295	1589	61	347	46	267	2	8	1	2	405	2213
Итого	327	1755	68	389	84	488	3	18	1	2	483	2652

Относительное значеніе каждой изъ двухъ группъ заимочниковъ въ алтайскихъ стойбишахъ можетъ быть выражено въ "/。"/":

waterings a potential	Че	Чернев. р. хоз. д. об. н.		Правобер.		вобер.
to a partie and a contract	X03.	д. об. н.	X08.	д. об. п.	х оэ.	д. об. п.
Осъдлые инородцы	9,7	9,4	10,3	10,8	45	45,2
Русскіе заимочники	90,3	90,6	89,7	89,2	55	54.8
· 自然對於於國際軍事	3an	одный.	Чyй	criff.	I	Scero.
Осъдлые инородцы	33,3	55,6	PARTIES IN	Water Police (1)	16	16,1
Русскіе заимочники	66,7	44,4	100	100	84	83,9
Итого	1000/0	100%/0	1000/0	1000/0	100°/ ₀	100°/u

Что касается территоріальнаго распредѣленія запмочниковъ, то оно можетъ быть представлено такой таблицей:

	A	бсолютное	число.	Въ	0/0 0/0-
	Группа.	Домохоз.	Душь об. п.	Домохоз.	Душъ об. п.
Черпевой	- 1)	32	166	41	38
районъ.	2)	295	1589	73	72
Лъвобережный	1)	. 38	221	49	50,3
районъ.	2)	46	267	11,3	12
Правобережный	1)	7	42	8,9	9.5
районъ (1-й дюч.) 2)	61	347	15	15,5
Западный	1)	1	10	1,1	2,2
райоцъ.	2)	2	8 ,	0,5	0,4
Чуйскій	1)	_	_	<u> </u>	
районъ.	2)	1	<u>, p</u> '	0,2	0,1
Итого	1)	78	439	1000/.0	100°/ ₀
	2)	405	2213	1000/0	1000/0

изъ которой видно, что главная часть заимочниковъ въ алтайскихъ стойбишахъ проживаетъ въ незначительномъ самомъ по себъ черневомъ районъ, затъмъ въ лъвобережномъ и правобережномъ. Послъднее мъсто занимаетъ Чуйскій районъ, гдъ зарегистрированъ и заимочникъ при 2 лицахъ обоего пола.

Эти данныя пріобрѣтають надлежащее значеніе при сопоставленіи численности заимочныхъ хозяйствъ съ численностью всего населенія каждаго района. Такимъ образомъ оказывается, что въ черневомъ районѣ заимочники составляють $26,6^{\circ}/_{\circ}$ всего проживающаго здѣсь инородческаго и русскаго населенія; въ лѣвобережномъ районѣ только $3,3^{\circ}/_{\circ}$, въ правобережномъ $7,4^{\circ}/_{\circ}$, въ западномъ $0,3^{\circ}/_{\circ}$, а въ Чуйскомъ не достигаютъ п $0,1^{\circ}/_{\circ}$.

Слѣдуетъ сказать, что лѣвобережный районъ занимаетъ громадную территорію алтайскихъ стойбищъ, является однимъ изъ наиболѣе населенныхъ районовъ. Численность паселенія (въ абсолютн. цифрахъ) здѣсь опредѣляется въ 14274 души об. пола и въ 2553 домохозяйства, при каковыхъ условіяхъ 488 душъ, 84 домохозяйства заимочниковъ естественно составляютъ ничтожную долю. Напротивъ въ наиболѣе густо заселенномъ черневомъ районѣ (6294 души об. пола, 1224 домо-

хозяйства), хотя и незначительномъ по запимаемой территоріп, заимочники составляють около третьей части всего населенія. Объясненіе этого факта слѣдуєть искать въ самомъ мѣстоположеніи черневого района —ближайшемъ къ населеннымъ русскимъ волостямъ и инороднымъ управамъ, болѣе доступномъ, болѣе извѣстномъ русскимъ пришельцамъ (районъ добычи келровыхъ орѣховъ). И здѣсь дѣйствительно преобладающимъ элементомъ заимочниковъ является русское населеніе, въ количествѣ 295 домохозяйствъ, 1589 душъ об. пола при наличности только 32 домохозяйствъ 166 душъ об. пола заимочниковъ—осѣдлыхъ инородцевъ; при чемъ главными пунктами ихъ заселенія служатъ долины и верховья двухъ рѣкъ: Иши (прит. Катупп) Сара-Копшп (прит. Біп).

Въ явобережномъ районт наблюдается иное явленіе. Численность заимочниковъ здъсь опредълють въ равной мъръ русскіе пришельцы и осъдлые инородны 38 домохоз., 221 д. об. пола и 46 домохоз., 267 душъ об. пола, причемъ главнъйшимъ райономъ поселеній заимочниковъ здъсь служить Уймонская Катандинская долина, издавна извъстная русскому населенію, какъ плодороднъйшая мъстность и являющаяся территоріей двухъ (Уймонскихъ) инородныхъ управъ. Затъмъ много заимокъ въ лъвобережномъ районъ располагается на съверной границъ стойбинъ: по р. Семъ и Песчаной.

Правобережный районъ (совпадающій сь большей частью территоріи административной 1-й дючины) столь-же незначительный какъ и черневой, но вообще слабъе его заселенный (4365 душъ об. п. 828 домохозяйствъ) привлекъ къ себъ немного заимочниковъ (68 домохоз. 389 душъ об. пола), которые по отношенію къ общему числу жителей этого района составили тъмъ не менъе около 7½ %. Заимочники распредълились здъсь главнымъ образомъ по р.р. Маймы, Ченошу, Мантереку и др., правымъ притокамъ Катуни, издавна извъстнымъ пришлому населенію.

Въ западномъ райопѣ; при значительности проживающаго здѣсь населенія (1111 домохоз. 6275 душъ м. п.) запмочниковъ насчитывается очень немного—3 домохозяйства, 18 душъ об. пола, причемъ мѣстонахожденіе этихъ заимокъ опредѣляется притоками рѣчки Ябагана и Ануя.

Наконецъ, на громадной территоріи Чуйскаго района, суроваго по природѣ и климату, недоступнаго въ больщей его части, зарегистрировано—всего і заимочная семья.

Чтобы судить о распредѣленіи наличнаго населенія заимочниковъ алтайскихъ стойбиць по полу, въ зависимости отъ распредѣленія его по двумъ основнымъ группамъ, данныя свѣденія въ слѣдующую табличку.

	Мужч.	Женщ.	Ha 100	мужч.
			приходится	женщинъ,
Инородцы осталые	202	237-	107	
Русскіе заимочники,	. 1097 :	1,116	101	
Итого	-1299	1353	· 104	

изъ которой видно, что для заимочнаго населенія стойбишъ замѣчастся преобладаніе женщинъ, причемъ въ группѣ осѣдлыхъ пнородцевъ коренныхъ обитателей края это преобладаніе достигастъ 17°/₀ и въ группѣ пришлаго русскаго населенія едва превышастъ, хотя все-таки превышастъ на 1°/₀.

Такимъ образомъ заимочное населеніе алтайскихъ стойбищъ представляетъ собой нормальный случай общаго закона, выражающагося въ числовомъ перевѣсѣ женщинъ надъ мужчинами, когда берутся крупныя числовыя единицы.

Для характеристики повозрастнаго распредѣленія заимочниковъ алтайскихъ стойбищъ имѣется слѣдующая таблица.

M	у ж с	к о е п	a c e	лепі	θ.
Beero.	До 7'лът.	Отъ 7 до 14 л.		18-60	60 л. и бол.
1) 202	52	33	12	95	10
2) 1097	275	168	82	477	. 95
1299	327	201	94 : 1	592	105
Ж	епс	кое н	a c e	лені	e.
Beero	До 7 лът.	Отъ 7 до 12 л.	12-16	1655	55 л. и бол.
1) 237	61	26	20	106	14
2) - 1116	287	128	93	○ 519 ·	89
1353	348	164	113	- 625	. 103

изъ которой видно, что почти половина населенія заимочниковъ находится въ рабочемъ возрастѣ, причемъ численность этой взрослой группы почти одинакова, какъ въ мужской $(45.6^{\circ}/_{\circ})$ такъ п въ женской $(46.1^{\circ}/_{\circ})$ части населенія. Слѣдую-

шую по численности группу составляють дѣти, находящіяся въ возрастѣ до 7 лѣтъ: ихъ нѣсколько болѣе одной четвертой части населенія. Группа дѣтей отъ 7 до 14 лѣтъ (мужск.) составляетъ одну шестую часть мужского населенія и группа дѣтей въ возрастѣ 7—12 л. (женск.)—одну восьмую часть женскаго населенія. Въ остальной части населенія т. е. какъ среди полурабочихъ—подростковъ, такъ и между стариками уже вышедшими изъ рабочаго возраста, наблюдается та послѣдовательность въ какой обыкновенно возрастныя группы слѣдуютъ одна за другой.

Повозрастный составъ населенія заимочниковъ въ отдѣльныхъ районахъ алтайскихъ стойбищъ выражается слѣдующими процентными отнощеніями.

Райопы.		Мужейо	е' на	селеніе	
LAMOUR.	До .7. да	714.	12-18	1860	Бол. 60
Черневой	240/0	16°/ ₀ .10°	., 7º/o	44º/o	90/0
Лѣвобережный	23	1.5	6	49	7
Правобережный				44	
Западный	27	18	18	37	
Чуйскій 🐩 📑	1677	* * **********************************		100	· - «
77) B		Женско	е на	селеціе),
Районы	До 7 л.	7—12	12-16	16—55	Бол. 55
Черневой 🔭 🕟	25°/0	120/0	- 90/0	· 46°/0	80/0
Лъвобережный \cdots	29	13.	7 .	44	. 17
Правобережный	27	12	8	46 ;	7
Западный	4.65		_		_
	45	4	4	Contracting the second	«

Приведенная таблица доказываетъ, что въ экономическомъ отношеніи населеніе заимочниковъ находится въ болѣе или менѣе одинаковыхъ условіяхъ во всѣхъ районахъ, т. к. въ черневомъ и правобережномъ районахъ при сравнительно меньшей численности мужского рабочаго населенія приходится наиболѣе значительное число женскаго рабочаго; въ лѣвобережномъ районѣ наблюдается обратное.

Въ цѣляхъ настоящаго изученія важно знать не только рабочій, но и потребительный составъ семьи (хозяйства) заимочнаго населенія алтайскихъ стойбищъ. Что касается послѣдняго, т. с. потребительнаго состава семьи заимочниковъ, то ал-

тайскія стойбища дають для объихъ группъ 5,6 и 5,5 душъ; рабочій же составъ средней семьи 1,2 работника м. пола.

Обращаясь къ разсмотрѣнію данныхъ о степени обезпеченія заимочныхъ хозяйствъ рабочей силой, прежде всего видно, что большинство ихъ принадлежитъ къ тѣмъ, которыя обезпечены только однимъ работникомъ м. пола —74,3°/0 у осъдлыхъ инородцевъ и 70,6°/₀ у русскихъ заимочниковъ; слъдующее по обезпеченности мъсто занимаютъ хозяйства съ 2-мя работниками каждое: 19,2°/0 у инородцевъ и 17,1 у русскихъ; За ними следують имьющія по 3 и болье работника—2,5% у инородцевъ и $3.7^{\circ}/_{\circ}$ у русскихъ. Семей вовсе необезпеченныхъ мужской рабочей силой: $3.8^{\circ}/_{\circ}$ у инородцевъ и $8.6^{\circ}/_{\circ}$ у русскихъ заимочниковъ. Такимъ образомъ по отношению обезпеченія рабочими силами какъ инородцы, такъ и русскіе заимочники въ одинаковыхъ условіяхъ: у инородиевъ сравнительно мало хозяйствъ, необезпеченныхъ мужской силой, но зато у нихъ и немного хозяйствъ, обезпеченныхъ 3-мя работниками и сравнительно съ русскими заимочниками больше хозяйствъ съ і работникомъ. Но, говоря вообще, семьи заимочниковъ алтайскихъ стойбишъ располагаютъ незначительными рабочими силами, вслъдствіе чего и прибъгають къ наемному труду кочевого населенія, восполняя этимъ пущаемый въ хозяйствъ недостатокъ.

Грамотность наличнаго заимочнаго населенія выражаєтся слідующими данными:

	Мужск. населен.	Женск. пас.	Нас. об. пола.
Осъдлые инородцы	31-15,30/0	9-3,8%	409°/ ₀
Русскіе заимочники	$120-10,9^{\circ}/_{\circ}$	18-1,50/0	138—6°/ ₀

Такимъ образомъ коренное заимочное населеніе—инородцы, является вообще грмотнѣе русскихъ пришельцевъ. Наиболье грамотными оказываются инородцы—Уймонцы, жители лѣвобережнаго района—15°/0 грам. муж.; затѣмъ инородцы же 1-й дючины, давно обитающіе въ этомъ центрѣ миссіонерской дѣятельности.

Интересный въ этомъ отношеніи фактъ имфетъ мфсто въ одной крупной заимкъ Ишпанакъ (въ черневомъ районъ), гдъ

проживаютъ цѣлымъ поселкомъ (37 дворовъ) русскіе раскольники и гдѣ грамотныхъ насчитывается до 20°/₀.

жилища.

Заимочное населеніе алтайскихъ стойбищъ размѣщается въ домахъ различныхъ типовъ, въ избахъ и въ юртахъ. Изъ 78 семей заимочниковъ—инородцевъ только 3 семьи (3,8%) не имѣютъ жилыхъ построекъ, изъ 405 семей русскихъ заимочниковъ—52 семьи (12,8%); онѣ проживаютъ въ домахъ болѣе имущаго заимочнаго элемента. Какъ и слѣдовало ожидать наибольшій % бездомовыхъ даетъ 2-я группа заимочниковъ—русскихъ пришельцевъ, ничтожную сравнительно долю бездомовыхъ составляютъ въ группѣ осѣдлыхъ инородцевъ, издавна заселивщихся заимками. Объясняется это самымъ положеніемъ извнѣ приходящаго русскаго населенія, не всегда сразу пріобрѣтающаго собственное жилище и на первое время вынужденнаго довольствоваться наемной квартирой или даже простымъ балаганомъ.

Сопоставляя съ приведенными цифрами число бездомовыхъ семей у населенія, проживающаго въ селеніяхъ алтайскихъ стойбищъ (т. е. у такихъ же осѣдлыхъ инородцевъ и русскихъ), получаетъ уже иное процентное отношеніе, $10,4^{\circ}/_{\circ}$. Количество бездомовыхъ семей у коренного населенія стойбищъ—кочевыхъ инородцевъ еще меньше, всего— $5,2^{\circ}/_{\circ}$.

Въ частности по отдѣльнымъ районамъ наибольшій % бездомовыхъ заимочниковъ изъ русскихъ пришельцевъ зарегистрированъ въ лѣвобережномъ районѣ—21,7% и въ Черневомъ районѣ 11,5 %.

Здѣсь является умѣстнымъ сказать, что въ связи съ этой большей бездомностью заимочнаго населенія въ двухъ районахъ находится слабое развитіе хозяйственной жизни заимочниковъ. Такъ незанимающихся земледѣліемъ здѣсь насчитывается до 50% хозяйствъ, наличный инвентарь скота не великъ, источникомъ существованія являются сторонніе заработ-

ки, въ ряду которыхъ главнѣйшую роль играетъ чернорабочій наемный трудъ.

Регистрація жилинть алтайскихъ заимочниковъ различала слідующіє тины: дома двухъ-этажные, крестовые, связные, нятистінные—общимъ итогомъ, затімъ избы и юрты. По этимъ признакамъ жилыя постройки заимочниковъ распреділяются въ такомъ порядкі:

У инородцевъ 73 избы 35 домовъ и 4 юрты. У русскихъ 263 » 143 дома и 2 юрты.

Или тоже въ процентахъ:

У инородцевъ: $65,2^{\circ}/_{\circ}$ избъ, $31,3^{\circ}/_{\circ}$ домовъ, $3,5^{\circ}/_{\circ}$ юртъ. У русскихъ: $64,4^{\circ}/_{\circ}$ « , $35,4^{\circ}/_{\circ}$ « . , $0,4^{\circ}/_{\circ}$ юртъ,

Такимъ образомъ огромное большинство жилыхъ строеній — около двухъ третей — принадлежитъ къ числу мелкихъ, имфющихъ одно жилое помъщеніе (изба), затьмъ сльдуютъ дома разныхъ типовъ. Но на сколько извъстно, и здъсь преобладаютъ прежде всего пятистънные срубы (имфющіе обыкновенно и или 2 помъщенія), затьмъ связные дома (2 или 3 помъщенія), наконецъ уже крестовые (3 или 4 помъщенія), а двухъ-этажныхъ домовъ зарегистрировано всего 5.

Сопоставленіе приведенных в цифръ съ соотвѣтствующими данными по всему изслѣдованному району алтайскихъ стойбинъ дастъ слѣдующее: все зарегистрированное кочевое населеніе алтайскихъ стойбинъ размѣщается здѣсь конечно главнѣйшимъ образомъ въ юртахъ—87% хозяйствъ, затѣмъ въ избахъ—9% хозяйствъ и, наконецъ, въ домахъ разныхъ тиновъ—4% хоз.; все населеніе осѣдлыхъ инородцевъ и русскихъ пришельцевъ, проживающихъ въ селеніяхъ алтайскихъ стойбищъ, размѣщается въ избахъ—около 57% хоз., въ домахъ—около 39% хоз. и въ юртахъ—около 4% хозяйствъ.

Изъ разсмотрѣнія этихъ цифръ видио, что заимочники алтайскихъ стойбищъ въ отношеніи жилищъ находятся въ менье благопріятныхъ экономическихъ условіяхъ по сравненію съ жителями селеній и безспорно въ лучшихъ условіяхъ по сравненію съ кочевыми обитателями края.

Совершенно тѣ же общія черты встрѣчаются и при разгоря. Алт. л.—2.

смотрѣніи данныхъ о жилишахъ заимочниковъ по отдѣльнымъ территоріямъ (районамъ) стойбищъ.

Нѣкоторое исключеніе составляють русскіе заимочники лѣвобережнаго района, живущіє въ избахъ ($52^{\circ}/_{\circ}$) наполовину и въ домахъ ($48^{\circ}/_{\circ}$). Но здѣсь это исключеніе всецѣло объясняется тѣмъ, что въ данномъ районѣ, именно по теченію рѣки Семся, проживаетъ цѣлая группа заимочниковъ (26 дворовъ) прочно осѣвшая здѣсь и успѣвшая дучше обстроиться ($50^{\circ}/_{\circ}$ домовъ разнаго типа).

Остается разсмотрѣть вопросъ о тѣснотѣ жилинъ для заимочнаго населенія алтайскихъ стойбинъ, вопросъ имѣющій значеніе какъ съ экономической, такъ и съ общекультурной точки зрѣнія. Въ среднемъ на одно жилое строеніе приходится дунгъ обоего пола: у осѣдлыхъ инородцевъ 3,9, у русскихъ заимочниковъ 5,4. Слѣдовательно инородцы—заимочники живутъ значительно просторнѣе русскихъ, при чемъ на одно хозяйство инородца заимочника приходится 1,4 жилыхъ дома (т. е. дома, или избы, или юрты), на одно хозяйство русскаго заимочника только 1 жилой домъ; въ то время какъ на одно хозяйство кочевого инородца стойбищъ приходится 1,8 жилыхъ дома, а на одно хозяйство осѣдлаго жителя селенія 1,2 жилыхъ дома.

ЗЕМЛЕДЪЛІЕ.

По переписи 1897 г. изъ 78 наличныхъ хозяйствъ заимочниковъ—осѣдлыхъ инородцевъ въ алтайскихъ стойбищахъ только 3 хозяйства—3,8 $^{\circ}$ / $_{\circ}$ имъютъ арендные пахатные участки; изъ 405 хоз. русскихъ заимочниковъ 137 хоз.—33,8 $^{\circ}$ / $_{\circ}$.

Такимъ образомъ 49 заимочныхъ хозяйствъ инородцевъ нользуются пахатной землей помимо аренды, землей, по преимуществу добровольно уступленной имъ кочевыми обитателями края. 166 хозяйствъ русскихъ заимочниковъ пользуются пахатной землей, захваченной ими или отчасти уступленной имъ кочевниками.

Инородцы—заимочники арендуютъ всего 1,6 десят., что по отношенію ко всей площади ихъ посѣва (173,5 дес.) составляетъ самую ничтожную долю. Русскіе заимочники арендують 293 десят.—73°/0 всей ихъ посѣвной площади (402,7 л.) Въ среднемъ арендуемой земли на одно арендующее хозяйство заимочниковъ—инородцевъ приходится 0,5 дес.; на одно арендующее хозяйство русскаго заимочника —2,1 дес.

Сопоставляя въ отнощении аренднаго пользования пахатными землями данныя, характеризующия это явление для всего населения стойбищъ, затъмъ собственно для кочевого и, наконецъ, для осъдло-проживающихъ въ селенияхъ (осъдлыхъ инородцевъ и русскихъ), получимъ слъдующую таблицу:

	Хозийства, арендующія пашни.	⁰ / ₀ ихъ	Ими арендо- вано дес.	На одно арен- дующее хозяй- ств. арендн. дес.
1) Кочевое инородч. населеніе по урочищамъ	48	1,1	19	0,4
2) Освдлые инородцы и русское населеніе въ селеніяхъ		. 2.	136,1	3,6
3) Завмочники—осъдл. инородцы	3	3,8	1,6	0,5
4) Заимочники-русские	137	33,8	293,0	2,1
5) Все зарегистрированное по стойбищамъ населеніе	267	3,4	477,8	. 1,8

Что касается самаго развитія у заимочнаго населенія края земледѣльческихъ хозяйствъ, то по даннымъ переписи оказывается, что изъ заимочниковъ—инородцевъ не имѣютъ посѣва 37,1°/0 хозяйствъ; изъ русскихъ заимочниковъ—59°/0. Инородцы являются, такимъ образомъ элементомъ болѣе земледѣльческимъ, нежели русскіе пришельцы. Это подтверждается и послѣдующими данными.*)

Средняя посъвная площадь на 1 наличное хозяйство заимочника—инородца составляеть 2,2 десят., на одно съющее хозяйство 3,5 десятинъ; а средняя посъвная площадь на наличное хозяйство русскаго заимочника составляетъ 1 десятину и на одно съющее—2,4 дес. Тъ же данныя по отношенію

^{*)} На 1 сѣющее хозяйство заимоч.-инородц. приходится всего посѣва на арендной и своей землѣ—3,5 дес.; слѣдовательно 3 дес. составляютъ «свою» землю; 1-же заимочн.-русскихъ приходится всего посѣва на арендованной и своей землѣ—2,4 дес., слѣдовательно 0,3 дес. составляютъ «свою» землю.

ко всему зарегистрированному населенію, кочевому—инородческому и русскому съ осѣдлыми инороднами, проживающему въ селеніяхъ, представляютъ слѣдующее:

	Хозяйствъ, не имъющихъ	0/0 нхъ		и илощадь посёва цю хозяйство.
-3. ***	носѣва.	70	Всѣхъ.	Имфющ, посывь.
1): Кочевое населеніе по урочищамъ	2345	.52,8-	;0;4.	0,9
2) Русское населеніе съ осъдлыми ипородцами	572	35°	2,3	4
3). Все зарегистрирован- ное населеніе	3886	49,2	1,0	1,9

Изъ разсмотрѣнія приведенной таблицы можно заключить, что вообще слабо развитое земледѣльческое хозяйство въ стойбищахъ держится здѣсь по преимуществу жителями селеній (русское населеніе сь осѣдлыми инородцами); въ этой группѣ значительна и средняя посѣвная площадь, затѣмъ жителями заимокъ, но лишь одной ихъ группой—«осѣдлыми» инородцами. Насколько слабо развито земледѣльческое хозяйство у кочевыхъ пнородцевъ, живущихъ еще всецѣло кочевой жизныо на столько же незначительное развитіе получило оно и въ основной группѣ заимочнаго населенія—русскихъ пришельцевъ.

Земледъльческимъ районамъ въ алтайскихъ стойбишахъ по справедливости считается та ихъ часть, которая заключаетъ въ себъ, вопервыхъ, Уймонско—Катандинскую степь, во вторыхъ, долины р.р. Урсула и Песчаной. Климатическія условія здѣсь сравнительно благопріятны для веленія земледѣльческаго хозяйства, а южная часть края, занятая Уймонской долиной, представляєтъ одинъ изъ плодородныхъ районовъ, питающихъ своимъ хлѣбомъ весь Горный Алтай. Несомивнио подъ вліянісмъ этихъ общихъ условій населеніе лѣвобережнаго района въ настоящее время носить характеръ болѣе или менѣе земледѣльческаго населенія по крайней мѣрѣ по сравненію его съ обитателями другихъ районовъ стойбищъ.

Русскіе пришельцы здісь также стремятся обезпечить себя пашней, если не для эксплуатаціи съ півлью сбыта хліба, то съ цівлью удовлетворенія своихъ потребностей.

Положеніе земледівлія въ этомъ районі алтайскихъ стой-

бишъ, какъ и въ четырехъ остальныхъ характеризуетъ слѣ-дующая таблица:

		Хоз. не нив-	⁰ / ₀ ,.НХЪ,	Средняя площадь посёв но козяйство. Изъ всёхъ. Изълыёю:	
	Кочевые ппородцы по урочицам:	ы., 978	90,4	. 031 * 19, 014	0
Зацадпый	Ос. инородц, и русское населеніе въ селеніях: Все зарегистрирован-		62,5	1,33,	5
נים	пое населені	e 999° ·	89;9	0;1. 1,	1
Лавобережный.	Кочевые инородцы по урочищам Осъд: инород. и русско	The second secon	40,2	0,8 1,	3
edege	паселеніе въ селеніях		19,9:	3,7; 4;	7
Atba	Все, зарегистрирован- пое паселені	e 884	34,6	1,7	6
Правобереж.	Кочевые инородиы по урочищам Осъд, инород, и русско		9,7	0,7.	7
авоб	паселеніе въ селеніях	ъ 118	53,4	1;8' 3;	8 _
Пр	Все зарегистрировай-		26,0).	1;1.	4
Boğ.	Кочевые ипородцы по урочищам Осъд. нпород. п русско		19,8	ð, 4 0,	5
Черисвой.	населеніе въ селеніях	ъ. 280.	60,4	0,8 .2,	1
הל	все зарегистрирован-		43,9	0,6	0
.iii.	Кочевые инородцы по урочищам Осъд. пнород. в русско		66.7.	0,2. 0,	5
Чуйскій.	паселеніе въ селеніях	ъ 2.	100,0		
Ľ,	Все зарегистрирован-		68,3	0,2	,5

За псключеніємъ западнаго и Чуйскаго районовъ, гдѣ кочевое паселеніе, благодаря суровымъ климатическимъ условіямъ съ одной стороны и большей возможности найти здѣсь средства существованія въ неземледѣльческихъ промыслахъ съ другой, мало запято земледѣліємъ: 9,6°/₀ въ зап. районѣ и 33,3°/₀ въ Чуйскомъ, въ остальныхъ районахъ алтайскихъ

стойбищъ кочевники охотно занимаются земледѣліемъ, хотя посѣвная площадь отдѣльныхъ кочевыхъ хозяйствъ очень невелика, что только указываетъ на часто продовольственный характеръ здѣсь этого занятія. Въ правобережномъ районѣ (1-й Алт.) издавна находившихся въ нсключительныхъ условіяхъ стороннято вліянія первыхъ на Алтаѣ миссіонеровъ здѣсь начавшихъ свою культурную дѣятельность, въ настоящее время распространеніе земледѣлія у кочевниковъ достигло самыхъ большихъ размѣровъ: здѣсь всего 9,7% хозяйствъ не имѣютъ носѣва, хотя и здѣсь посѣвная площадь отдѣльнаго хозяйства столь же невелика.

Въ близкихъ къ этому району условіяхъ стоитъ смежный съ нимъ Черневой районъ, гдѣ 80°/₀ кочевого населенія заняты земледѣліемъ при средней посѣвной площади 0,5 дес. на сѣющее хозяйство.

Но лѣвобережный районъ въ разсматриваемомъ отношеніи занимаетъ исключительное мѣсто. Если здѣсь только 60°/о кочевниковъ имѣютъ посѣвы, за то эти посѣвы въ отдѣльномъ хозяйствѣ уже болѣе или менѣе значительны. Нечего говорить объ осѣдлыхъ жителяхъ этого района, земледѣльческое хозяйство которыхъ здѣсь стоитъ высоко: 80°/о хозяйствъ, имѣюшихъ посѣвъ при средней посѣвной плошади на наличное хозяйство въ 3,7 дес., и на сѣющее хозяйство въ 4,7 десят. Такихъ размѣровъ еще никогда не достигало современное земледѣльческое хозяйство въ алтайскихъ стойбищахъ.

Принимая во вниманіе эти данныя, является возможнымъ представить картину развитія земледѣлія и у разсматриваемой группы населенія заимочниковъ.

		Хозяйства, не ни вощія °/0 ихъ. постиа.		Средняя площадь посѣва на 1 хозяйство. Всѣхъ. Имѣющ. посѣвъ	
Западный	{ осёдл. ипород. русскіе	$\left\{\begin{array}{c}1\\2\end{array}\right\}$ 3	100 100		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
Чуйскій .	{ освдл. инород. русскіе	<u></u> } 1	100	=	_
Лѣвобережный	{ осъдл. инород. русскіе	$\left.\begin{array}{c}4\\23\end{array}\right\}$ 27	10,5 50	3,8 1,7	4,3 3,4

Правобережный	освдя. инород. русскіе	6 46]	51	85,7 75,4	0,08 0,6	0,6
Черневой	∫ осѣдл. инород русскіе	. 18 167	185	56,2 56,6	0,8	1,9 2,9
			268 x	03,		

Такимъ образомъ въ лѣвобережномъ районѣ болѣе земледъльческой оказалась группа заимочниковъ-инородцевъ, въ правобережномъ-группа русскихъ прищельцевъ. Размфры поства въ лтвобережномъ районт и у инородцевъ, и у русскихъ заимочниковъ одинаково высоки по сравненію съ остальными районами, причемъ здѣсь сильно сказалось вліяніе Уймонской долины. Дайствительно изъ заимочниковъ-инородцевъ, проживающихъ на Уймонъ по р.р. Тюгурюкъ, Околъ, Чекта, и друг., 95°/0 хоз. заняты земледьліемъ при средней посывной площади въ 4,8 десят.; по р.р. Аюла и Курунда всѣ занимаются земледъліемъ, имъя среднюю посъвную площадь уже въ 51/2 десятинъ, наконецъ, на заимкахъ Гагарьей, Басалаевой и по р. Казнахтъ земледъліемъ занято 80°/, хозяйствъ при средней поствной плошади въ 6,8 дес. Общая поствная площадь заимочниковъ исчисляется въ 173,5 дес. у инородцевъ и въ 402,7 дес. у русскихъ. Большинство съющихъ хозяйствъ инородцевъ имфетъ средній посѣвъ отъ 2,5 до 5 десят. на хозяйство (42,8°/₀ хоз.); затъмъ отъ 5 до 10 десят. (24,5°/₀), отъ 1-2,5 ($18,7^{\circ}/_{\circ}$), отъ 0,5 до 1 дес. ($10,2^{\circ}/_{\circ}$) и только одно хозяйство имфетъ посфвъ отъ од до од дес. и одно же отъ то до 20 десят.

Посѣвы, такимъ образомъ, принадлежатъ къ числу среднихъ, т. к. если принять во вниманіе соотвѣтственныя данныя о посѣвной площади всего зарегистрированнаго въ стойбищахъ населенія, а тѣмъ болѣе кочевого, то окажется, что огромное большинство посѣвовъ у всего зарегистрированнаго населенія принадлежитъ къ болѣе мелкимъ отъ і до 2,5 дес. на хозяйство ($30^{\circ}/_{\circ}$ хозяйст.) и отъ 0,5 до і десят. на хоз. ($22^{\circ}/_{\circ}$ хоз.), а посѣвы большинства кочевого населенія ($30^{\circ}/_{\circ}$ хозяйст) отъ $1/_{\circ}$ до і десят. Что же касается русскихъ заимочниковъ то, какъ уже было раньше отмѣчено большинство ихъ засѣваетъ незначительную площадь отъ і до $2^{1}/_{\circ}$ десят.

 $(36,8^{\circ}/_{\circ} \text{ хоз.})$; затѣмъ идутъ хозяйства, засѣвающія отъ $2^{i}/_{2}$ до 5 д. $(23,5^{\circ}/_{\circ})$, затѣмъ засӀвающія отъ $1/_{2}$ до 1 дес. $(15,6^{\circ}/_{\circ} \text{ хоз.})$; затѣмъ отъ 0,1 до 0,3 $(10,8^{\circ}/_{\circ} \text{ хоз.})$; отъ 5 до 10 дес. $(9^{\circ}/_{\circ} \text{ хоз.})$, отъ 0,3 до 0,5 $(2,4^{\circ}/_{\circ} \text{ хоз.})$, отъ 10 до 20 дес. $(1,2^{\circ}/_{\circ} \text{ хоз.})$ и наконецъ, 1 хозяйство высѣваетъ менѣе $1/_{10}$ десятины.

Въ виду вевхъ этихъ данныхъ следуетъ заключить, что земледеліе русскихъ заимочниковъ имфетъ на Алтаф по пре-имуществу продовольственный характеръ, въ то время какъ у инородческаго населенія той-же группы оно уже м. б. служитъ источникомъ дохода, наряду съ вифземледельческими заработками. Это соображеніе подтверждается и въ другихъ данныхъ.

Переходя къ дальнѣйшему разсмотрѣнію условій земледѣльческаго хозяйства у алтайскихъ заимочниковъ, именно къ вопросу о преобладающихъ культурахъ хлѣбовъ, необходимо привести нѣкоторыя данныя изъ общаго очерка. Если взять все зарегистрированное паселеніе алтайскихъ стойбишъ, то здѣсь преобладающимъ является посѣвъ пшеницы (36% всей посѣвной илощади) и уже за симъ посѣвъ ячменя (30% всей посѣв. плош.) и овса (20% плош.), остальная часть посѣвной площади занята рожью и проч. злаками (коношля, просо и т.т.п.).

Въ группъ кочевниковъ напротпвъ исключительное преобладаніе падаетъ на посъвъ ячменя (70°/0 общей плошади), тогла какъ осъдлые жители селеній больше высъваютъ пшеницы и овса (45°/0 и 25°/0 общей посъвной плошади). Посъвъ овса въ крат представляетъ нъсколько особый интересъ. Прежде всего слъдуетъ сказать, что кочевники-инородны, живущіе здъсь еще вполит кочевой жизнью, не проявляютъ пока никакихъ заботъ о содержаніи своего скота, который обычно пасется круглый годъ на подножномъ корму. При бывающихъ здъсь морозахъ и глубокихъ снъгахъ скотъ даже гибнетъ отъ безкормицы; и трудно встрътить алтайца, у котораго за зиму не пропало-бы нъсколько штукъ скота. И только для своихъ рабочихъ лошадей кочевники дълаютъ кое-какіе запасы съна. При этихъ условіяхъ конечно не можетъ бытъ и рѣчи о какомъ-либо улучшеніи корма скота,

почему овесъ здѣсь высѣваютъ въ ничтожномъ количествѣ, пе больше 6°/о общей посѣвной плошади и если сѣется, то не столько для нуждъ собственнаго хозяйства, сколько для сбыта тѣмъ многочисленнымъ возчикамъ и выочникамъ, которые круглый годъ идутъ здѣсь.

Тъмъ бол е имъстъ значение культура овса въ рукахъ такого предпримчиваго населения, какимъ являются здъсь русские пришельцы. И дъйствительно жители селений въ алтайскихъ стойбищахъ, расположенныхъ исключительно по главнымъ торговымъ трактамъ, имъютъ уже бол се 25 % посъвной площади подъ овсомъ. Безспорно они какъ бол к культурные люди, употребляютъ большею частью зерна для своихъ лошалей, но все же извъстная доля его идетъ на продажу тъмъ же возчикамъ.

Посѣвы ячменя напротивъ имѣютъ чисто продовольственный характеръ. Вопервыхъ, сама посфвная площадь этихъ хлѣбовъ не велика (30 % пос. площади всего зарегистрированнаго населенія); затъмъ, если кочевники и съютъ главнымъ образомъ ячмень (70 % площ.), то онъ, какъ извѣстно, идетъ здѣсь на приготовленіе спеціальнаго хлѣбнаго продукта—талканъ, притомъ на 2315 кочевыхъ хозяйства, имѣющихъ посѣвы, въ среднемъ придется только ³/₅ десят. посѣва ячменя. Принимая на основаніи данныхъ «сельско-хозяйственнаго обзора Алтайскаго округа за 1897 г.» раб. Стат. Отдѣла, что за исключеніемъ посфвиых сфиянъ съ десятины получено 75 пуд. ячменя, слъдовательно съ ⁸/_в дес. только 45 пуд. И это на годовое продовольствіе инородческой семьи, состоящей въ среднемъ (по переписи 1897 г.) изъ 51/2 человѣкъ, слѣдовательно въ количествъ 8 пудовъ въ годъ на человъка, или 27

Для инородца, питающагося значительную часть года продуктами скотоводства, это и всколько большая порція. И, если предположинь, что путемъ ли займа, путемъ ли покупки, мѣ-ны, но остальная часть инородческаго населенія, сама ничего не сѣющая, пользуется чужимъ сборомъ ячменя, получается и всколько меньшая величина на хозяйство приходится лишь 22,5 пудовъ этого зерна, на одного человѣка 13 фунтовъ въмъсяцъ. Такое ничтожное потребленіе конечно искъртента

Гори, Алт. л.—3.

всякую возможность продажи этого продукта на сторону, ха́рактеризуя чисто продовольственный характеръ его производства.

Что касается посъва пшеницы, то она представляетъ большія колебанія въ хозяйствѣ различныхъ группъ населенія. Такъ все зарегистрированное населеніе засѣваетъ піценицей 36 % всей плошади, кочевники-инородцы всего 12 %, осъдлые инородцы и русскіе—свыше 45 %. Принимая во вниманіе, что подъ посъвами пшеницы у кочевыхъ инородцевъ состоитъ всего 250,1 лесят. и что на наличное инородческое хозяйство это составляетъ менће 0,05 десят., необходимо заключить, что для группы кочевого населенія культура пшеницы имѣетъ чисто продовольственное значение. Иной выводъ жетъ быть сдъланъ относительно осъдлой группы алтайскаго населенія, гдф посфвы этого хлфба занимають общую площадь въ 2200 дес., что въ среднемъ составляетъ 1,7 дес. на съющее хозяйство и 1 дес. на наличное хозяйство. По даннымъ же сельско-хозяйственнаго обзора за 1897 г. *) средняя урожайность десятины пшеницы опредълилась въ южной части Бійскаго уѣзда въ 70 пудовъ, что составляетъ на одного человъка въ хозяйствъ осъдлаго населенія стойбищъ (принимая средній составъ семьи остадлыхъ жителей въ 5,6 человъкъ)-12,5 пудовъ въ годъ или около 42 ф. въ мѣсяцъ. Это уже болъе значительная цифра, расчитанная при томъ въ равной пропорціи на всѣхъ членовъ семьи, не исключая и малольтнихъ. Такимъ образомъ здъсь допустима возможность уже нѣкоторыхъ избытковъ зерна, идущаго на продажу.

Въ лѣвобережномъ районѣ, гдѣ около 50 % всей посѣвной площади заняты пшеницей и гдѣ на одно сѣющее хозяйство осѣдлой группы населенія приходится свыше 2 десят. посѣва этого хлѣба, возможность такихъ избытковъ становится еще болѣе допустимой.

Предпославъ общую характеристику земледѣльческой жультуры края, возможно перейти къ разсмотрѣнію вопроса въ группѣ заимочнаго населенія. Данныя о посѣвныхъ хлѣбахъ у заимочниковъ представлены слѣдующей таблицей:

^{*)} Работы Статистическаго Отдъла Главнаго Управленія Алтайск. окр.

	Оз. рожь,	Ярица.	Пше-	Опесъ.	лч- . анэм	Проч. хлѣба.	
Осъдлые инородцы		18.3	41,6	,25	13,8	1,3	100
Русскіе прищельцы	3,6	2,5	38,2	447	5,6	5,4	100

изъ которой видно, что въ этой группъ алтайскаго населенія имћетъ особенное значеніе культура двухъ хлѣбовъ: овса и пшеницы, причемъ относительное значеніе посѣвовъ овса гораздо больше для группы пришлыхъ заимочниковъ. Необходимо напомнить, что въ то время, когда для всего Алтайскаго населенія поствиая площадь овса выражается въ 0,3 дес. на сѣющее хозяйство, для заимочнаго населенія она выразится площадью болье і десят. Объясненіе этого факта только что было приведено въ общей характеристикъ земледъльческаго хозяйства. Принимая во вниманіе, что при этомъ заимочники-пришельцы содержатъ всего 4,4 лошади въ среднемъ на хозяйство, а заимочники-инородцы 16,7 лошадей, становится несомнѣнной промышленная рѣчь культуры овса для первой группы населенія и чисто продовольственная для второй, насколько продовольственной она является и для огромнаго большинства остального населенія Горнаго Алтая. Въ отношеній другихъ видовъ воздізлываемыхъ заимочниками хлібовъ та же таблица указываетъ на продовольственное значеніе поствовъ пшеницы, ржи, ячменя и проч. хлтбовъ, за исключеніемъ развѣ ячменя, который въ группѣ пришлаго населенія воздълывается въ тъхъ же цъляхъ, что и овесъ.

Этими немногими чертами исчерпываются собранныя изслѣ- дованіемъ 1897 года данныя о земледѣліи заимочниковъ.

СЪНОКОШЕНІЕ.

Двѣ группы заимочнаго населенія южнаго Алтая пользуются для своихъ хозяйственныхъ цѣлей сѣнокошеніемъ каждая въ неодинаковой мѣрѣ. Изъ 78 наличныхъ хозяйствъ заимочниковъ-инородцевъ заготовкой сѣна заняты 76 хозяйствъ, или $97,4^{\circ}/_{\circ}$, изъ 405 наличныхъ хозяйствъ заимочниковъ-русскихъ пришельцевъ 374 хозяйства или $92,3^{\circ}/_{\circ}$.

Общее состояніе этого земледъльческаго занятія въ крав, характеризуемое извъстнымъ рядомъ пифръ, освъщаетъ приведенныя данныя. Все зарегистрированное населеніе южнаго Алтая пользуется сѣнокосами въ числѣ 93,6°/₀ хозяйствъ, причемъ группы собственно кочевыхъ ипородцевъ (жители урочишъ же)—96,8°/₀, а группа населенія, живущая осѣдло въ селеніяхъ всего 89,4°/₀. Такимъ образомъ наименьшія заботы по заготовкѣ сѣна въ краѣ проявляютъ самые культурные его представители—пришлые обитатели поселковъ, за инми слѣдуетъ не менѣе культурная группа запмочниковъ—русскихъ же пришельцевъ, а значительно большій °/₀ отношенія въ этомъ случаѣ даютъ группы кочевниковъ и запмочниковъ осѣдлыхъ инородцевъ.

На первый взглядъ этотъ выводъ является неожиданнымъ и мало объяснимымъ. Въ дѣйствительности, зная, что жизыь коренныхъ обитателей южнаго Алтая—кочевинковъ инородцевъ въ данное время опредѣляетъ состояще скотоводческаго хозяйства, составляющаго единственный петочникъ ихъ продовольственныхъ и мѣновыхъ средствъ, становится понятнымъ проявленіе большихъ заботъ кочевниковъ о заготовкѣ корма для своего скота. Напротивъ такая предпріимчивая группа населенія южнаго Алтая, каковой являются пришлые русскіе люди, характеризуется сравнительно меньшимъ числомъ хозяйствъ, заготовляющихъ сѣно. Эготъ фактъ стоитъ въ зависимости отъ характера дѣятельности пришлаго населенія на Алтаѣ, по преимуществу неземледѣльческій—промысловый.

Осъдлые инородцы зопмочники, какъ мъстные аборигены, незнакомые ни съ какими отраслями знаній, также запяты сънокошеніемъ почти въ томъ числъ, какъ и инородцы.

Полученный выводъ дополняется многими другими данными изслъдованія.

Количество заготовленнаго въ 1897 году сѣна отдѣльными группами населенія южнаго Алтая опредѣлилась въ слѣдующихъ среднихъ цифрахъ.

На одно пользующееся хозяйство пришлось заготовленныхъ копенъ сфиа:

У заимочниковъе инородиевъе полет в село не заб

У заимочниковъ крестьянъ	315
У жителей поселковъ	
У. кочевыхъ инородцевъ, проживающихъ	
на, урочищахъ	1,9,2

Такимъ образомъ получилась совершенно иная картина, характеризующая во 1-хъ чисто продовольственную роль заготовокъ сѣна въ группѣ кочевого паселенія и повидимому промышленный характеръ этого запятія въ остальныхъ разсматриваемыхъ здѣсь групцахъ.

Сопоставленіе этихъ новыхъ данныхъ съ средними цифрами количества содержимаго въ южномъ Алтаѣ скота еще болье подтверждается высказанное положеніе.

	На одну голову всякаго.:: На од скота приходится заготов дится ленныхъ коненъ съна.	всяваго скота въ пере-
Заимочники ийородцы ***	9;8: ******	33,2
* престьяне	1 22,1 ta as as as as	13,1
Жители: поселковъ 🐺	12;4	16,7
Кочевые инородцы,	6,7	37,5

Изъ этой таблицы видно, что, содержа относительно наибольшее количество всѣхъ видовъ скота, кочевые инородіцы меньще другихъ группъ алтайскаго населенія обезпечивающихъ свой скотъ запасами сѣна, и вичтожныя количества его, причитающіяся по разсчету на і голову всякаго скота въ нереводѣ на крупный, дѣйствительно едва могутъ удовлетворить только продовольственную, нужду въ сѣнѣ.

Тотъ же продовольственный характеръ заготовки сѣна имѣетъ мѣсто и въ другой группѣ инородческаго населенія, проживающаго на урочищахъ—осѣдлыхъ инородцевъ—ваимочниковъ, хотя здѣсь видна несомнѣпно большая заботливость болье культурныхъ представителей края о продовольствій принадлежащаго имъ скота.

Напротивъ группа заимочниковъ—пришельцевъ и жители поселковъ, обладая сравнительно меньшимъ количествомъ скота, обезпечиваютъ себя запасами сѣна значительно больще всѣхъ другихъ группъ населенія и напр. заимочники—крестьяне заготовляютъ достаточныя количества сѣна можетъ быть и съ промышленными цѣлями,

Но все же приведенныя цифры убъждаютъ, что и въ группъ заимочниковъ заготовляютъ съна всетаки мало, и скотъ долженъ прокармливаться даже въ зимнее время на подножномъ корму, что при измънчивыхъ климатическихъ условіяхъ южнаго Алтая ставитъ скотоводческое хозяйство этой группы также въ рискованное положеніе.

По разсмотрѣніи общихъ условій состоянія сѣнокошенія, возможно перейти къ болѣе детальному обозрѣнію данныхъ по отдѣльнымъ районамъ изслѣдованія.

За исключеніемъ Чуйскаго района, въ которомъ единственный заимочникъ не ведетъ никакого хозяйства, размѣры сѣнокошенія въ другихъ районахъ южнаго Алтая характеризуется слѣдующими данными.

Районы.		ваготовляю- сѣно.	Ня одно звготовляющее хо- зяйство приходится коп. сёна.		
I anund.	Пришлыхъ вамичинивъ.	Инородцевъ.	Пришлыхъ.	Инородцевъ.	
Западный	50	100	250	600	
Лѣвобережный	84,8	97,4	297	367	
Правобережный	85,2	100	230	403	
Черневой	95,6	96,9	333	276	
Районы.	На одно налич причитается и въ переводъ	всякаго скота на крупный.	леннаг	опенъ заготон- о съна.	
D 8 / /	Пришлыхъ:	Инородцевъ.	Пришлыхъ.	-	
Западный	9	5.6	19 0	10.7	
	ð	56	13,8	10,7	
Лѣвобережный	16,2	52,3	15,9	6,7	
Лѣвобережный Правобережный				•	

Въ этой таблицѣ необходимо исключить еще и западный районъ, какъ оперирующій съ слишкомъ малыми цифрами: при 3-хъ наличныхъ хозяйствахъ съ 2-мя заготовляющими сѣно.

Такимъ образомъ значительные всего операціи заготовокъ сына являются въ черневомъ районы, при соотвытствіи многихъ другихъ связанныхъ съ заготовкой сына условій. За нимъ слыдуетъ правобережный районъ. Относительно этихъ районовъ необходимо напомнить, что они являются весьма богатыми растительностью и въ то же время мало пригодными для земледыльческаго хозяйства, причемъ черезъ нихъ прохо-

дитъ значительное число конныхъ и верховыхъ путей въ чернь. А эти условія, способствуя развитію скотоводческаго хозяйства, вызвали необходимость заготовки корма.

Въ черневомъ районъ хозяйственное положение двухъ группъ заимочнаго населения южнаго Алтая совершенно одинаково: цифры скотоводческаго хозяйства однъ, ⁰/₀ дворовъ, заготовляющихъ съно, почти одинъ и тотъ же въ объихъ группахъ. И наблюдается лишь небольшая разница въ среднихъ данныхъ количества заготовленнаго съна, причитающагося на одно хозяйство и на одну голову скота. Пришлые заимочники заготовляютъ съна больше, причемъ его больше причитается и по разсчету на одну наличную голову содержимаго скота. Но въ объихъ группахъ заимочнаго населенія черневого района заготовки съна имъютъ значеніе промысла.

Напротивъ въ правобережномъ районѣ промысловый характеръ эта отрасль земледѣльческаго хозяйства имѣетъ только въ группѣ коренныхъ жителей района—инородцевъ; у пришлыхъ жителей здѣсь слабо развито скотоводство и заготовки сѣна имѣютъ чисто продовольственное значеніе.

Такой же продовольственный характеръ имѣетъ заготовка сѣна въ группѣ пришлыхъ заимочниковъ и въ лѣвобережномъ районѣ, хотя здѣсь пролегаютъ всѣ главнѣйшіе торговые тракты южнаго Алтая. Но это обстоятельство находитъ себѣ объясненіе въ исключительно внѣземледѣльческой жизни пришлыхъ элементовъ этой части Алтая.

Въ группъ заимочниковъ-инородцевъ въ лѣвобережномъ районѣ заготовки сѣна имѣютъ повидимому чисто продовольственный характеръ, но въ этой группѣ получило значительное развитіе скововодство, само существующее съ промышленными цѣлями.

СКОТОВОДСТВО.

По переписи 1897 г. у заимочниковъ Горнаго Алтая насчитывалось 7906 головъ всякаго скота въ переводѣ его на крупный, каковая цифра составилась изъ следующихъ данныхъ:

Лошадей (съ жеребятами) — 3094 шт. Рогат. скота (съ телятами) 14 6153 « Мелк. скота (овецъ, козъ) — 2402 »

Кромъ того было зарегистрировано 182 головы (съ телятами) мараловъ.

По отношению къ общему количеству содержимаго на Алтаѣ разныхъ видовъ скота группы заимочниковъ зацимаютъ неодинаковое мѣсто. Количество содержимыхъ ими лоціадей составляетъ $2,3^{\circ}/_{\circ}$ къ общему числу; рогатаго скота $6,4^{\circ}/_{\circ}$, мелкаго $1,7^{\circ}/_{\circ}$ и мараловъ $23,2^{\circ}/_{\circ}$

Дополнивъ эти данныя средними цифрами, относительное развитіе отдѣльныхъ отраслей скотоводства въ группѣ заимочниковъ выразится слѣдующимъ образомъ:

	Лошадей.	Porar.	Méan.	Всякаго ско- та въ перево- дъ на крупи,
Все населеніе Горнаго Алтая				T. b
содержить въ среднемъ на хо-		40.0		40.
ЗЛЙСТ	во 17,0	12,3	28,3	19,5
Заимочники	6.4	12,7	. 4,9	26,3

Здѣсь конечно обращаетъ на себя вниманіе различіє въ количествѣ лошадей и мелкаго скота: все населеніе Горнаго Алтая, подавляющую массу котораго (71,8%) составляютъ кочевники, содержитъ лошалей втрое больше чѣмъ заимочники и мелкаго скота въ 6 разъ больше.

Напротивъ въ отнощеніи рогатаго скота заимочники оказались выше остального населенія. Это обстоятельство нужно объяснить тѣмъ, что содержаніе рогатаго скота требуетъ отъ коренного обитателя Алтая—кочевника цепосильныхъ заботъ, которыхъ онъ почти не знаетъ по отношенію другихъ видовъ содержимаго имъ скота.

По отдѣльнымъ районамъ наличный скотъ алтайскихъ заимочниковъ распредъляется слѣдующимъ образомъ:

ta'	Лошадей.	Porar,	Me. козъ.	лкаго. • оведъ.	Всякаго, въ пере- водѣ на крупн.
Вападный ,	55	24	-	. 30	' 74
Лѣвобережный	1436	1596	196	942	2733

Правобережный	8	317	 690	. 7	212	859
Черневой	. 18	386	3843	12	1009	4240

Что въ среднихъ цифрахъ на наличное хозяйство составитъ:

	Лотад.	Porar.	Козъ.	Овецъ.	Всякаго.
Западный	18,3	. 8	_	10 -	24,6
Лѣвобережный	17	. 19	2,3	8,1	32,8
Правобережный	4,6	10,1	0,1	3,1	12,6
Черневой	4,2	11,7	0,3	3,0	12,9

Такимъ образомъ лошадей больше всего приходится на наличное хозяйство въ лѣвобережномъ и западномъ районѣ, въ четыре раза больше нежели въ районахъ правобережномъ и черневомъ; почти то же наблюдается и относительно рогатаго скота, котораго приходится вдвое больше въ лѣвобережномъ районѣ, чѣмъ въ правобережномъ и черневомъ—въ отдѣльности, и только въ западномъ оказывается наименьшая доля. Наконецъ, по развитію овцеводства и другого мелкаго скота преобладаніе остается за тѣми же районами—западнымъ и лѣвобережнымъ.

Переходя къ разсмотрѣнію положенія скотоводства въ отдѣльныхъ группахъ заимочниковъ и выдѣливъ при этомъ наиболѣе типичные виды содержимаго скота, получаемъ слѣдующую таблицу:

	На одно	наличнов	хозяйство прих	дится:	Всякаго въ
	Рабочихъ лошадей.	Всего лошадей.	Крупн. рог, скота.	Мелкаго скота.	переводѣ на крупный.
Русскіе заимочники	3,0	4,4	8,3	3,1	13,1
Осъдлые инородцы .	5,8	16,7	15,1	14,5	33,2

изъ которой видно, что скотовладѣльческое хозяйство во много разъ сильнѣе развито у заимочниковъ осѣдлыхъ инородцевъ, чѣмъ у русскихъ пришельцевъ, причемъ въ отдѣльныхъ случаяхъ это преобладаніе выражается отношеніемъ 4 къ 1.

ПЧЕЛОВОДСТВО.

Однимъ изъ главнъйшихъ промысловъ заимочниковъ южнаго Алтая является пчеловодство. По переписи 1897 года гора. Алт. л. 4.

инородческихъ хозяйствъ съ пасѣками было 47, или 60,2% ихъ общаго числа, русскихъ—208, или 51,3% ихъ общаго числа. Осенью 1896 года инородцы имѣли 1473 улья или 31,3 улья на пасѣчное хозяйство. Эти данныя требуютъ слѣдующей оговорки. Къ весеннему выставу въ теченіе 1896—1897 года пчеловодство въ южномъ Алтаѣ пережило тяжелый моментъ, т. к. суровая зима этого года погубила цѣлыя пасѣки и напримѣръ у тѣхъ же заимочниковъ, имѣвщихъ осенью 96 года свыше 8000 ульевъ, ихъ осталось немногимъ болѣе 5000. Но заимочники успѣли взять осенній урожай съ полнаго числа бывшихъ тогда у нихъ колодокъ, и эта операція относилась еще къ 1896—97-му хозяйственному году, къ ка-ковому была пріурочена и вся производившаяся въ 1897 году регистрація.

Развитіе пчеловодства у русскихъ пришельцевъ оказывается нъсколько меньше, нежели у заимочниковъ-инородцевъ, хотя въ среднемъ ихъ пасъчныя хозяйства крупнъе. Но собственно въ район в алтайскихъ стойбищъ этотъ промыселъ сосредоточивается главнымъ образомъ въ данныхъ группахъ населенія, т. к. регистрація всѣхъ группъ по стойбищамъ дана 11,5°/₀ хозяйствъ съ насѣками при 26,5 ульевъ въ среднемъ на пасъчное хозяйство. Въ то же время у кочевниковъ-инородцевъ оказалось всего 1,7°/_о хозяйствъ съ насѣками при 14,3 улья въ среднемъ на пасъчное хозяйство; да и у осфдлыхъ жителей края (въ селеніяхъ) пасфчныхъ хозяйствъ зарегистрировано всего лишь 459-около 30% наличныхъ хозяйствъ, при 25 ульяхъ въ среднемъ на 1 пасъчное хозяйство. Въ Чуйскомъ и западномъ районахъ алтайскихъ стойбищъ пасѣкъ совсѣмъ не оказалось. Въ остальныхъ же мѣстностяхъ данныя о пчеловодствѣ заимочниковъ представляютъ собой слѣдующее.

		хозяйствъ съ пасъ́к.	0/0	Ульевъ.	Въ среди: на пасъчи, хоз.
Лѣвобережный	Инородцы	. 23	6.0,5	477	20,7
	Русскіе	21	45,6	547	26
∏	Инородцы	6	85,7	470	78,3
Правобережный	Pyccaie	18	29,5	739	41,0
Черневой	Инородцы	18	56,2	526	29,2
	Русскіе	. 169	-57,3	5874	34,7

Исключительно крупными пасъчныя хозяйства являются въ правобережномъ районъ и это относится къ двумъ заимочни-камъ, обитающимъ по ръкъ Сайдысу (впад. въ Майму)—владъльцамъ свыше 300 ульсвъ. Въ черневомъ районъ пчеловодство напротивъ носитъ характеръ широко распространеннаго занятія и здъсь нътъ слишкомъ мелкихъ пасъкъ, какъ и исключительно большихъ. Этотъ районъ алтайскихъ стойбинъ представляетъ собою вообще много естественныхъ удобствъ для веленія пчеловодства, почему въ немъ регистрація установила зпачительное распространеніе пасъчнаго хозяйства даже среди кочевниковъ: 90°/0 хозяйствъ съ 14,2 ульями въ среднемъ на пасъчное хозяйство.

ВНЪЗЕМЛЕДЪЛЬЧЕСКІЕ ПРОМЫСЛЫ.

Запмочное населеніе алтайскихъ стойбищъ по преимуществу промысловое, т. е. снискивающее себѣ средства существованія внѣземледѣльческимъ трудомъ.

Регистраціей 1897 года установлено у заимочниковъ инородневъ 56 хозяйствъ, или 71,8°/, запятыхъ промыслами, при чемъ промыслами заняты 69 мужчинъ и 6 женщинъ; въ группъ русскихъ заимочниковъ 350 хозяйствъ—86,4°/, —съ 438 мужч. и 58 женщинами.

Но этими же признаками характеризуется хозяйственная жизнь и остальныхъ группъ населенія алтайскихъ стойбицть, такъ что собственно заимочники, оказывается, являются элементомъ даже болѣе земледѣльческимъ по сравненію напр. со всѣмъ населеніемъ стойбишъ, отдающимъ внѣземледѣльческому труду 83,8°/, хозяйствъ и тѣмъ болѣе по сравненію съ кочевой группой населенія, гдѣ хозяйства, занятыя внѣземледѣльческимъ трудомъ составляютъ 85,3°/о.

За исключеніемъ западнаго и Чуйскаго, районы, въ которыхъ вст наличныя хозяйства заимочниковъ заняты внъземледъльческими промыслами, больше другихъ этими промыслами занято заимочное населеніе черневого района, затымъ лъвобе-

режнаго и правобережнаго, какъ видно изъ нижеслѣдующей таблины:

	% числа за- нятыхъ про- мыслами хо- зяйствъ всего зарегистрир. паселенія.	% числа за- нятыхъ про- мыслами хо- зяйствъ кочевниковъ.	°/0 числя запятыхъ промысла- ми хозяйствъ запмочниковъ.	
			Осѣдлыхъ инородцевъ.	Русскихъ.
Черневой районъ	97	98	96,9	97,6
Лъвобережный	78,8	82	52,6	69,6
Правобережный	87,6	91,9	57,1	44,3

Въ черневомъ районѣ стойбищъ самымъ значительнымъ промысломъ является кедровый, затѣмъ идетъ сбытъ продуктовъ скотоводческаго хозяйства, продажа воска и меда, чернорабочій наемный трудъ, звѣровой промыселъ, послѣднее мѣсто занимаетъ кустарно-ремесленный трудъ.

Напротивъ въ лѣвобережномъ районѣ, вообще удаленность отъ мѣстъ произростанія кедровниковъ обнимающемъ самую земледѣльческую (Уймонская долина, долина р. Урсула, р. Песчаной) и населенную территорію стойбищъ, заимочное населеніе отдаетъ свои рабочія силы болѣе всего наемпому труду, затѣмъ слѣдуетъ звѣровой промыселъ, извозъ, сбытъ продуктовъ сельскаго хозяйства, земледѣлія, скотоводства, продажа воска и меда и наконецъ орѣховый промыселъ.

Въ смежномъ съ черневымъ правобережномъ районъ, заимочное населеніе снискиваетъ себъ средства существованія преимущественно кедровымъ промысломъ, затѣмъ кустарнымъ и ремесленнымъ трудомъ, поденными и сроковыми работами.

Необходимо замѣтить, что изъ 406 хозяйствъ заимочниковъ, занимающихся внѣземледѣльческими промыслами болѣе 60°/₀ заняты одновременно нѣсколькими видами промысловъ.

ПЛАТЕЖИ И ПОВИННОСТИ.

Остается еще одна сторона жизни алтайскихъ заимочниковъ, менъе всего поддающаяся общей оцънкъ Это лежащія на нихъ податныя денежныя и натуральныя тяготы. Конечно здѣсь нельзя говорить о какомъ-либо устройствѣ, дать какуюлибо общую характеристику податного дела, въ виду отсутствія внутри отдѣльныхъ заимокъ или ихъ группъ общественной организаціи, напоминающей организацію крестьянскихъ единицъ, и крайней пестроты состава самихъ заимочниковъ. Причисленные къ разнымъ волостямъ, управамъ и городамъ Алтайскаго округа, имъя въ своемъ составъ выходцевъ изъ Европейской Россіи, не отчислившихся на родинъ, заимочники Горнаго Алтая являются темъ элементомъ, который большей частью числится въ «безвъстной отлучкъ». Поэтому платежи лежащіе на заимочник в уплачиваются им в случайно и не составляють его постояннаго податного бремени. Только часть заимочниковъ мѣстопребываніе которыхъ извѣстно въ мѣстѣ ихъ причисленія несутъ накладываемые на нихъ платежи, причемъ ими вносятся деньги самими или къ нимъ является сборшикъ, если дѣло происходитъ въ мѣстности сосъдней къ мъсту ихъ причисленія.

По даннымъ переписи заимочники платили казенныя подати:

Инородцы изъ 95 наличныхъ работниковъ возраста 18—60 льт.—91 душа.

Пришлые заимочники изъ 477 наличныхъ работниковъ того же возраста 217 душъ.

Отношенія вполнѣ объяснимыя близостью инородныхъ управъ, которыя освѣдомлены о проживающихъ въ Горномъ Алтаѣ заимочникахъ—инородцахъ, и сравнительной удаленностью крестьянскихъ волостей, Бійской мѣщанской управы и друг. мѣстъ причисленія заимочниковъ—прищельцевъ.

Въ отдѣльныхъ районахъ изслѣдованія эти отношенія еше замѣтнѣе. Въ лѣвобережномъ районѣ всѣ 48 наличныхъ годныхъ работниковъ заимочныхъ инородцевъ уплачиваютъ лежащія на нихъ подати, а изъ 59 такихъ же работниковъ крестьянъ и др. сословій, податное обложеніе несутъ 12 душъ.

Въ глухомъ правобережномъ районѣ изъ 77 наличныхъ годныхъ работниковъ пришлыхъ заимочниковъ уплачиваютъ подати только трое, и въ черневомъ районѣ изъ 338—202.

Но при полномъ податномъ неустройствѣ этой группы наседенія Горнаго Алтая, она всетаки несетъ на себѣ болѣе или менѣе постоянную и чисто мѣстную повинность, возлагаемую на нее тѣмъ родовымъ управленіемъ, въ районѣ которыхъ заимочники имѣютъ мѣстожительство. Это повинность по отбыванію «между-дворной гоньбы», исполняемая натурой. Какъ и всякая другая повинность, между-дворная гоньба, при отсутствіи общественной организаціи у заимочниковъ, является совершенно неурегулированной почему ложится крайне неравномѣрнымъ бременемъ на отдѣльныхъ представителей разсматриваемой группы.

Въ виду этого учетъ ея представлялся затруднительнымъ и несомнѣнно было только одно, что въ послѣдніе годы, съ усиленіемъ движенія на Алтай, тяжесть ея для заимочниковъ возрастаєтъ.

О другой повинности «дорожной», отбываемой заимочнымъ населеніемъ наравнѣ съ коренными жителями подробно говорилось въ вып. 1 т. 1 настоящаго изслѣдованія (стр. 254). Здѣсь же необходимо привести только самыя цифровыя данныя.

При 95 годныхъ работникахъ возраста 18—60 л. заимочниковъ—осъдлыхъ инородцевъ, они отдаютъ дорогъ повинность—128 поденщинъ, а при 477 такихъ же годныхъ работникахъ заимочниковъ—пришельцевъ, они отдаютъ ей всего 214 поденщинъ.

приложение 1-е.

Описаніе заимокъ Черневого района.



Статистическая экспедиція 1897 года не располагала временемъ для детальнаго описанія каждаго населеннаго пункта Горнаго Алтая, въ томъ числѣ и заимочныхъ поселеній. Большее количество описаній заимокъ имѣется по черневому району. Для составленія общаго представленія о характерѣ этихъ заимокъ, исторіи ихъ, составленныя описанія имѣютъ повѣстный интересъ возникновенія и условій ихъ хозяйственной жизни. Вотъ въ какомъ видѣ представляются эти наблюденія.

Заимки по р. Ишпанаку. По р. Ищпанаку, впадающей слѣва въ Концу, расположенъ рядь заимокъ, всего около 35, причемъ 26 хозяйствъ, находящіяся при устьт рѣки, составляютъ цѣлый поселокъ Ишпанакъ, остальныя разбросаны вверхъ по рѣкъ. Крайняя къ вершинѣ заимка въ 7 верстахъ отъ устья Ишпанака. Тутъ же смѣшанно проживаютъ и инородцы окоренные обитатели этого района—всего около 16 хозяйствъ, причемъ на устьт Тоошкона 10 дворовъ—въ кучъ, а остальные въ 2—3 верстахъ другъ отъ друга разбросаны:

Первые заимочники—4 козяйства заселились здѣсь лѣтъ 20 назадъ, замѣтное же увеличеніе пропзошло 15 лѣтъ назадъ Заселеніе совершилось при такихъ условіяхъ, что первые пришельцы нашли злѣсь, по ихъ словамъ, «пустолежащее мѣсто», т. е. не занятое кочевками рѣдкаго въ то время инородческаго населенія и тогда же безъ всякаго его согласія становились арендаторами. По пріемному приговору 4-хъ кочевыхъ инородческихъ семействъ здѣсь проживаетъ только одивъ заимочникъ, который по словамъ инородцевъ «не принесъ никакой досады», почему и дали ему разрѣшеніе пользоваться землею вѣчно (за р. Копшой). Но въ настоящее время чуть-ли ни всѣ русскіе жители по р. Ишпанаку пользуются вполнѣ опредѣленными участками, которые 5—7 л. назадъ Главное Управленіс Алтайскаго округа пачало обмежевывать.

Поскотина тянется на 10 верстъ, причемъ отъ согры близъ Копши до р. Н. Таштооргона ее городятъ всѣ заимочники и 3 инородца. На голову скота приходится 5 саж. (исключая телятъ и овецъ). Отъ р. Н. Таштооргона до р. В. Таштооргона—2 инородца всего 100 саженъ, а далѣе опять русскіе заимочники версты на 4. Такъ что собственно заимочная поскотина находится здѣсь въ верщинѣ рѣки.

Сънокосные участки заимочниковъ расположены по р. Тулую, ключу Каяноку, по р. Ишпанаку, Керезохону. Наилучшими мъстами сънокопиенія считаются участки въ верховьяхъ Ишпанака, по правому берегу, и по кл. Каяноку. Въ прежнее время сънокосами по Ишпанаку пользовались инородцы, но затъмъ заимочники оттъснили ихъ отсюда (лътъ 5 назадъ) такъ что главнъйшіе сънокосы инородцевъ лежатъ за р. Копшой—по правой сторонъ.

Хлѣбопахатныя земли расположены по Каяноку и Керезохону.

Заимки по р.р. Тыргамъ. На устьт р. М. Тырга и по р. Б. Тырга проживаетъ 16 семей. Первые пришельцы заселились пастками, лѣтъ 17 назадъ; но значительнте заимка стала всего 3 года. Никто изъ инородцевъ здъсь прежде не жилъ, какъ нѣтъ ихъ и въ настоящее время.

Сънокосы по объимъ ръкамъ Тыргамъ версты на 4 въ долинахъ ръкъ. Самый дальній сънокосный участокъ въ 5 верстахъ отъ вершинъ Б. и М. Тырги.

Въ 3-хъ верстахъ отъ этой заимки на лѣвомъ берегу Тырги расположена такъ называемая заимка Казанцевыхъ—9 семей, заселившихся болѣе 15 лѣтъ назадъ. Сѣнокошеніе ихъ по р. Б. Тыргѣ, ниже первой заимки и по ключу, впадающему въ Тыргу.

Въ $1^{1}/_{2}$ вер. отъ устья р. Чея третья заимка Невѣрова—9 семей, заселившихся 20 л. и умноживщаяся лѣтъ 10 назадъ.

Имѣютъ общую поскотину для выпаса скота. Въ городьбъ принимаютъ участіе два инородца.

Хлѣбопахатныя и сѣнокосныя земли расположены по лѣвому берегу Тырги.

Въ моментъ заселенія этихъ заимокъ здѣсь проживало около 15 инородческихъ семействъ, которые всѣ скочевали на р. Ыныргу (въ вершинѣ), на р. Туньжю. Послѣдніе коренные обитатели уѣхали лѣтъ 12 назадъ.

По р.р. Б. Тыргѣ и Ср. Тыргѣ заимки расположены одиноко—всего семей въ 6—7.

По р. Чеѣ всего 3 заимочника, поселившихся **5** л. назадъ. Сѣнокопеніе и хлѣбопашество имѣютъ на лѣвомъ берегу р. Чеи.

Заимни по р. Тунжъ. На р. Тунжъ расположилось цьлое инородческое селеніе въ 18—20 дворовъ, невдалек в отъ которыхъ находятся 10 дворовъ русскихъ заимочниковъ; 4 семейства проживаютъ по пріемному приговору и имѣютъ нарѣзанные арендные участки. Первые пришельцы явились лѣтъ 10 назадъ и получили на основаніи приговора, подписаннаго 20-ю инородцами, право пользованія земельными угодьями. Пріемный приговоръ обошелся въ 15 р. съ семьи. На памяти заимочниковъ 5 инородческихъ семей скочевали отсюда въ Чернь, стѣсненные пришлыми людьми.

До отмежеванія заимочныхъ граней между русскими и коренными обитателями возникло много столкновеній изъ-за земельнаго пользованія. Но літь 7 назадъ было произведено застолбленіе граней, причемъ заимочникамъ отошли наилучшія сітнокосныя и пахатныя мітета по р.р. Б. Ибт и Тунжт.

Заимка Тунжа расположена въ 3 верстахъ отъ инородческаго аила того-же названія, имъя съ нимъ одну общую поскотину. Коренные обитатели аила живутъ уже болѣе или менѣе осѣдло и лѣтъ 7—8 какъ начали строить себѣ русскіе избы и дома.

Поскотина общая у инородцевъ и заимочниковъ, имѣющихъ пріемный приговоръ. Перемѣняютъ городьбу черезъ 3 года. Въ послѣдній разъ производили промѣръ въ 1896 году, причемъ на голову крупнаго скота городьбы пришлось 9 саженъ. Поскотина городится вообще крайне неудовлетворительно Запмочники, проживающіе безъ пріемныхъ приговоровъ, уплачиваютъ за выпасъ своего скота по 25 коп. съ головы, т. к. ихъ не пускаютъ принимать участіє въ городьбѣ, Хлѣбопахатные и сѣнокосные участки расположены по р. Тунжѣ—по ея обѣимъ сторонамъ. Условія хлѣбопашества здѣсь мало благопріятны: туманы побивають хлѣбъ; смочные годы часты и хлѣбъ невызрѣваетъ.

Заимка по р. "Се", впадающей въ Ыныргу. Всего въ настоящее время 5 заимочниковъ, изъ которыхъ двое имъютъ оть ыныргинскаго новокрешенаго общества пріемный приговоръ и у нихъ отмежеванные участки. Они и 3 остальныя семьи явля́ются также арендаторами Главнаго Управленія.

Сѣнокосные участки запмочниковъ находятся на лѣвомъ берегу р. «Се» — большей частью совершенно чистыя мѣста.

Хльбонахатныя—тамъ же, есть и ниже по рыкь Куюку.

Заимка по р. Тюшпенень, впадающей въ Ыныргу. На р. Тюшпенень проживають 6 дворовъ заимочниковъ по приговору отъ Ыныргинскаго общества.

Заселились въ 1896 году.

Стнокосныя и хлтбонахатныя мтста—по р. Тюшпенску. Отмежеваны въ 1897 году межевщикомъ Аникинымъ.

Есть обіная поскотина.

Заимка по кл. Оручекъ. (внадающему въ Сара-Кокшу). 3 заимки въ кучъ, одна въ т¹ верстахъ выше по Оручеку. Всъ на арендъ. Кромъ того всъ платятъ накладку въ Ыныргинское общество по 2 р. въ годъ съ семьи. Отбываютъ гоньбу.

Заимна на р. Сара-Кокшѣ близъ с. Никольскаго. Всего 5 заимокъ, изъ которыхъ 4 лежатъ вмѣстѣ и одна выше по рѣкѣ,
на 1 версту. Всѣ они заселились въ разное время (13 л., 9 л.
и 4 года) сперва пасѣками, на образованіе которыхъ коренные жители дали приговоръ, затѣмъ понемногу переѣзжали
со всѣмъ хозяйствомъ и устрацвались на прочное житье. У
одного изъ заимочниковъ, впрочемъ, есть формальный приговоръ Никольскаго сельскаго общества за поднисью го лицъ
и засвидѣтельствованный печатью Южскаго Зайсана. Отдѣльно проживающій заимочникъ живетъ хотя и безъ пріемнаго
приговора, но съ словеснаго согласія Никольскаго общества,
пользуясь вмѣстѣ съ нимъ сѣнокосными и пахатными участками.

Заимна на р. Юбузъ (впад. въ Сара-Кокшу). Шесть домохозяевъ проживаютъ вмъстъ, одинъ выше по теченію ръки, верстахъ въ 3-хъ. Имъютъ общую поскотину

Первый заимочникъ явился лѣтъ 8 назадъ, послѣдній—2 года. Всѣ проживаютъ безъ приговора, внося Главному Управленію арендную плату.

Межевыхъ границъ заимка не имфетъ.

Заимка Горбунова на р. Елё (Сара-Кокша). Три домохозянна проживають въ 250 саж. отъ устья р. Челышкоры, по правому берегу р. Елё. Первымъ заселился арендаторъ Горбуновъ, переъхавшій сюда съ устья р. Уйменя.

Въ настоящее время городять общую поскотину съ инороднами.

Сънокосныя и хльбопахатныя земли, находятся между р.р. Елё и Челышкорой. Это наилучшія угодья данцаго района. Хорошимъ урожаемъ травъ считается 25—30 коп. на десятинъ.

Урожай хльбовъ: 40 п. піценицы.

80 п. ячменя.

50 п. овса и

40 п. ярицы съ десятины.

Заимка на вершинъ р. Ынырги. Среди 14 коренныхъ жителей инородцевъ, проживающихъ здѣсь въ кучѣ, находится одна заимка мѣщанина Верещагина. Онъ живетъ на основаніи такого удостовѣренія: «1896 г. Октября 2-го дана сія квитанція мѣщанину г. Бійска Дм. Сем. Верешагину въ томъ, что мы старожители вершины Ынырги приняли на свое мѣстожительство и съ него взяли за квитанцію 7 рублей и къ сей квитанціи собственноручныя приложили тамги».

Заимка между Ср. и Б. Ибой (р. М. Иша). Всёхъ заимочниковъ 4 домохозяина, проживающихъ по 2, въ двухъ отдёльныхъ поскотинахъ.

Лѣтъ 40 назадъ здѣсь была заимка Лопатина, перешелшая за смертью его къ одному изъ нынѣпінихъ заимочниковъ. Одинъ заимочникъ купилъ у инородца Каланака участокъ земли за 15 рублей. Каланакъ скочевалъ на р. Адыйбалъ. Лѣтъ 10 назадъ эта купчая была представлена межевщику Главнаго Управленія, который на основаніи ся «застолбилъ» участокъ, ставшій аренлной статьей Главнаго Управленія.

Заимка по р. Ишпанаку Малому. Всѣхъ заимочниковъ 9 дворовъ, проживающихъ совмѣстно по 3 двора.

Поскотины двъ: у 3-хъ и у 6-хъ заимочниковъ.

Три заимки на усть b рѣки, затѣмъ еще a заимки въ a a верстахъ и послѣднія a въ a верстахъ.

Первые заимочники поселились лѣтъ 40 назадъ когда инородцевъ было всего 3 семьи. Въ настоящее время инородцевъ никого нѣтъ; они скочевали на р.р. Элекмонаръ и Тунжи.

Сънокосныя мъста лежатъ по р. Ишъ, по объ ея стороны, и по р. Ишпанаку, саженъ на 600 отъ устья.

Заимна по р. Средней Ибъ. Проживаютъ 10 заимочниковъ по 2-е, имъющихъ 5 поскотинъ.

Сѣнокосные и хлѣбопахатные участки по обѣ стороны Ибы верстъ на 5 въ длицу и верстъ на 200 въ ширину., заходя въ боковые лога, впадающіе въ долину р. Иба.

Заселились первые заимочники лѣтъ 17 назадъ, въ вершину р. Ибы. Лѣтъ черезъ 7 народу умножилось. Инородцевъ здѣсь не было, селились на пустолежащее мѣсто. 7—8 лѣтъ назадъ было произведено вымежеваніе заимокъ.

Заимка по р. Карыму. Въ 10 верстахъ отъ М. Иши въ р. Учекъ впадаетъ р. Карымъ, по теченію котораго и расположены 6 заимокъ: 3 заимки въ 2¹/₂—3 верстахъ отъ устья Карыма, а 3 нѣсколько подальше (въ ¹/₂ в.) отъ перваго жилья, въ общей поскотинъ, протянувшейся версты на 1¹/₂ полукругомъ отъ дома къ дому.

Первые заимочники поселились лѣтъ 15 назадъ и въ то время здѣсь проживала семья инородца Аргыза, оставшаяся и посейчасъ въ 1½ верстахъ по Карыму. Но по самому Учеку проживало нѣсколько инородцевъ, отъ которыхъ одинъ заимочникъ имѣлъ настоящій приговоръ. Пять заимокъ, изъ описываемыхъ щести заселились самовольно и только платили инородцамъ въ теченіе 7 лѣтъ накладку рубля по 4. Приговоръ, данный одному заимочнику, обощелся ему руб. въ 15.

Льтъ 6 назалъ начали платить аренду въ Главное Управленіе.

Сѣнокосныя мѣста расположены по р. Карыми въ его узкой долинѣ саженъ на 100.

Заимка по р. Учеку. Всѣхъ заимочныхъ мѣстъ 8, кромѣ того здѣсь находится нѣсколько крестьянскихъ пасѣкъ, на которыхъ проживаютъ только караульшики; есть и совершенно пустыя.

Поскотинная городьба здѣсь попадается постоянно: насчитываютъ до 14 отдѣльныхъ поскотинъ, принадлежащихъ и отдѣльно заимочникамъ, и смѣшанно: инородцамъ и заимочникамъ, очень незначительныя, большей частью по 1—2 вер.

Самая отдаленная заимка на Учекѣ—въ 3 верстахъ отъ вершины этой рѣки, хотя выше лежатъ еще 3 пасѣки.

Только одинъ заимочникъ имфетъ вымежеванный участокъ.

Первые заимочники поселились 25 лѣтъ назадъ, затѣмъ населеніе замѣтно умножилось въ послѣдніе 5 лѣтъ. Но прежде ихъ здѣсь проживалъ осѣдлый инородецъ Табакаевъ, у котораго русскій крестьянинъ купилъ «чищеное» мѣсто. Большинство же селились на сорные таежные участки, но нѣкоторые захватили и чищеные мѣста. Въ настоящее время пользуются угодіями смѣщанно съ инородцами.

Заимка по р. Чея. Всего проживаетъ з заимочника разбросанно. Инородцевъ нѣтъ совсѣмъ. Первый заимочникъ поселился лѣтъ у назадъ, имѣя прежде здѣсь же пасѣку, лѣтъ 1 у. У него былъ приговоръ отъ кочующихъ на р. Тыргѣ жителей съ разрѣшеніемъ поселиться на «пустолежащемъ» мѣстѣ. Остальные заимочники заѣхали безъ приговора, прямо «на аренду».

Сѣнокошеніе находится въ долинѣ р. Чеи, причемъ и въ настоящее время приходится разчищать участки отъ лѣса и сорныхъ травъ; для очистки пускаютъ весной огни и такими огнями напримѣръ въ 1896 году былъ уничтоженъ кедровый лѣсъ на горѣ Кара-Чая.

У одного заимочника общая поскотина съ заимочниками, проживающими на р. Тыргъ.

Заимка по р. Баснаулу. Жилыхъ мѣстъ въ долинѣ р. Баснаула, занятыхъ русскими и осѣдлыми инородцами, шесть. Самая ближайшая заимка въ 5 в. отъ селенія (Баснаулъ) по р. Кужо, дальняя—подъ хребтомъ Убо, въ 9 верстахъ отъ селенія.

Первый заимочникъ поселился лѣтъ 20 -25 назадъ, и здѣсь тогда совершенео отсутствовало инородческое населеніе.

У каждаго заимочника своя отдѣльная поскотина.

Хлѣбопахатныя и сънокосныя мѣста по р.р. Кужо и Баснаулу.

Одна заимка «застолблена» въ 1896 году.

Нѣкоторые заимочники платили аренду съ самаго начала, т. к устраивались пасѣки. Настоящимъ жильемъ поселились лѣтъ 8 назадъ. Здѣсь проживалъ заимкой осѣдлый инородецъ изъ с. В. Карагута, продавщій свою заимку инородцу же. Этотъ продалъ ее Бійскому мѣпанину и, наконецъ, уже у него ее пріобрѣлъ проживающій въ настоящее время заимочникъ—крестьянинъ Костромской губервіи.

Заимка въ вершинъ р. М. Иша. Въ вершинъ р. М. Иша заимки расположены на всъхъ сколько нибудь удобныхъ мъстахъ. Значительная часть заимочниковъ проживаетъ безъ всякаго разръшенія коренныхъ обитателей края. Инородцы все же не всегда даромъ уступаютъ самовольнымъ пришельцамъ свои угодья и напримъръ, за пользованіе сънокосами берутъ съ нихъ холстъ, скотъ.

Инородцы жалуются, что русскіе захватили лучшія чищенныя мѣста.

Заимка по р. Тулой (впад. справа въ Бію). На устыв Тулоя 11 дворовъ. Первый заимочникъ заселился лѣтъ 15 назадъ, послѣдній—2-й годъ. Народу стало больше года 2—3 назадъ.

Отецъ одного нынѣшняго жителя отыскалъ въ этомъ краю залежи жернового камня (близъ р. Кара-су) и съ того времени народъ подходилъ сюда съ каждымъ годомъ для разработки этой каменоломни.

Заника имфетъ поскотину въ 970 саж., причемъ городит-

ся она по скоту—съ 2 лѣтней головы. Прежде поскотина была значительно меньше и шла отъ рѣки къ ближайшей горѣ; въ 1896 году ее увеличили. Въ городьбѣ принимаютъ участіе—два инородца съ р. Іурека, проживающіе лѣтомъ въ этой поскотинѣ.



приложение 2-е.

ЭКОНОМИЧЕСКІЯ ТАБЛИЦЫ.

	Населеніе по пе													
	щa.			-										
1	очи	ia.		Ъ.										
района.		васеленія.		хозяйствъ.	irgi.									
	H	исе	Названіе урочищъ.	38,911										
Названіе	селенія				대 [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1]									
1388		Группа		исло										
	2		•	11	В с По Отъ									
1	2	3		4	5 6 7 8 9 10									
P. d	1		Р.р. Азратханъ, Алчу, Начире. Антханъ-прит. Ябагана -	1	5 2 1 1 1 —									
Запад- ный р.	2	မ	Нригокъ Анул - Барипговъ и Шивета	2	6 2 1 1 2 -									
II	1	٠	Р.р. Аскатъ, Шушкугаръ —лъвый прит. Катуни	7	15 3 2 - 9 1									
63K.	2	Ξ	Среднее теченіе р. Песчаной	2	3 - 2 - 1 2 -									
внобере: районъ.	3 4	е	Р.р. Аюла и Курунда (заимочники) на Уймонѣ Арендатор -заимочн, по р. Семю съ прит	4 26	68 12 9 6 33 8									
Лѣвобереж. райояъ.	5	~	Р.р Кумжулу и Тергечекъ	7	26 7 5 1 11 2									
III		9 9	ll roro -	46	116 22 16 8 59 11									
Hpaso6, (1 Ax. A.)	1 2	a,	Р.р. Майма съ приток	13 48										
II pa	-	亚	Il roro -	61	174 53 20 12 77 12									
IV	1		Арендат, и заимочи, по уроч, р. Маймы	31	85 27 17 2 33 6									
	3	9	Уроч. р. Мадой Иши — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	29 62	62 10 11 3 30 8 177 51 25 14 66 21									
церненой районъ.	4	0	Арендаторы по берету р. Бія	25	70 20 10 9 25 6									
ернено районъ.	5 6	×	Арендатор по Черневой Ишт съ притоками Арендатор и заимочи, по уроч. Сира-Кокии	46 21	129 36 21 11 53 8 48 10 6 7 20 5									
H _P	7	Ü	Арендатор, и заимочи, по уроч. р. Учекъ	20	49 11 9 1 23 5									
	8	ပ	Арендатор и заимочи, по уроч, р. Ишпанакъ Арендатор, и заимочи, по уроч, р. Копшы	37 24	102 17 23 8 46 8 78 16 9 6 42 5									
v		>		295										
Чуй-	1	Д	Р.р. Шебелю, Кумалыръ, Кудюръ, Кабадуру, Ульдувыъ и др	1	1 1 -									
E. H.	٠		ll roro	1051										
1 2	-			400	1097 275 168 82 477 95									
Завадт Чуб вый г. — св.	1		Р. Кыртывъ прит. Чарыша	1	5 1 1 1 2 -									
II	1	¥	Р. Большан Черга съ притоками	2	9 4 1 1 2 1									
80-	2	=	Аренд. и заим, по р.р. Тюгурюкъ, Околъ, Чекта, Капуни на Уймонъ и Щель	18	51 10 13 3 24 1									
Jrbso- 6epem.	3 4	⊏	Р. Аюла и Курунда (заимочи) на Уймонф Заимк: Гагарья, Песчаная, Басалаева и р. Кози хта (из Уйчэн)	2 [6										
	4	0	Il Toro -	38										
III	1	۵	Р. Майма съ притоками	2	3 1 - 2 -									
Upa- Boôep.	2	0	Р. Сайдысь—пригокъ Маймы	3	9 4 2 1 2 —									
_ A		=	Il Toro -	7										
IV	1	=	Р. Малая Иши съ прятов.	2	3 2 1									
17	2		Притови Малой Ишл	3	3 3 -									
10 <u>й</u> Ъ.	3 4	49	Р. Сара-Ковши	$\begin{vmatrix} 4 \\ 1 \end{vmatrix}$	7 - 3 2 2									
Черневой районъ.	5	<u> </u>	Притов. Бін-Тугай и друг. 🗼	2 13	7 3 1 2 1									
ye pa		5	Аренд. и заимочи по уроч р. Маймы	2	6 3 1 - 2 -									
	8	4	Аренд. по берегу р. Бін	1	5 2 1 - 2 - 1 - 1									
	10		Аренд. и заимочи. по уроч. Сара-Кокши - "	2	6 1 1 1 2 1									
	11		Аренд. и заимочи, по уроч. р. Учекъ	32	76 17 11, 4 38 6									
		0	Всего осъда, инородцевъ -	78										
			Συστο συμ, τη πιορυ, τισια		202 02 00 12 00 10									
				II										

-		** 6		000	7 -		. 1	Dua				2400	P2 (сред.	u	исло		-	EEJ				— _{ī.}	
<u>.</u>	еп			_		υд		Числ	10 H	1	чн	XU3.	на 1	усд. нал.		amor		1				ц, а.		E H
1.	 .	1	ЩН	FIIH,).		его	гуж- силы.		MB.	ми.	pa-		оз.		ыхъ			Изъ	ни	ΧЪ.	ETP CTP		140
	II B cero.	5 月6 7 atrb.	ಪ Orb 7 go 12 4.	- 13-16 - 4	تر — 16—55 —	э 55 и болве леть.	ч пола.	— Беяъ исякой муж- Ф ской рябочей силь	6 % nxb.	Съ 1 работникомъ.	№ Съ 2 работнивами	сь 3 и болње ра го ботнивами.	В Душъ об. пола.	работняковъ тужск. поля.	с Мужчинъ.	9 Женщинъ.	2 Обоего пола.	S Всего.	В Итого домовъ.	05 Избъ.	.	со Числ. хоз, не им'бющ.	₩ % EXE.	№ селенія или урочища.
	2	1	-	_	1	-	7		-	1		_			-	_	-	1	1	_	_		_	1
ŀ	<u>-</u>	1			1	_	1 8			2	_		4,0	1,0			<i>→</i>	1 2	·	1				2 Итого
	20 3 4 87 37	5 	1 1 1 10 6	2 1 7 2	9 2 3 42 12	3 - 6 4	35 6 8 155 63	1 - - 8	11111	4 2 4 15 4	1 - 7 3	1 1 1		1,0	3 - 6 1		3 - 6 1	7 - 30 7	2 - 15 4	5 15 3	1111	2 4 2		1 2 3 4 5
ľ	151	40	18	,12	68	13	268	4	8,7	29	11	2	5,8	1,3	10	- 1	10	44	21	28	-	10	21,7	Hroro
	41 132	10 41	12	8 6	17 63	1 10	86 261	-	_	9 35	3 12	_ 	_	-	13 9		16 10	15 48	9 15	31	2	2 5	_	. 1 2
	173 68 65 175 62 122 49 42 118 88	51 11 13 43 16 35 9 35 24	27 7 10 8 6 11	9 9 13 5	83 28 82 30 58 26 23 50	ន 8 11	153 127 352 182 251 97 91 220	5 8 4 2 3 -1	-	20 19 44 18 36 17 17 29 10	15 6 4 8 2 7 1 3 6	1 2 1 1 -		1,3	122 12 6 10 4 15 3 20 15	4 4 2 1 1 1 1 1	16 10 12 5 16 4 3 21 15	63 26 30 70 24 51 21 18 36 23	24 3 8 25 9 24 4 1 18 5	37 23 22 45 15 27 17 17 18 18	51	7 7 3 4 3 5 3 2 4 3	11,5	1 2 3 4 5 6 7 8 9
ľ	789	195	93	67	389	65	1589		10,2	210	43	12	5,4	1,1	88	14	102	299	97	202	_	34	11,5	liroro 1
1	1			_	1		2	' 3				_	2,0	1,0		_		-	_			1		Hroro
ŀ	1116	287	128	93	519	. 89	2213	ı j	8,6	286	69	15	5.5	1,2	120	18	138	408	143	263	2	52	12,8	Beero
١	5	2	_		3	_	10		_	-	1	-	10,0	2,0	_	_	_	1	1	_	_	_		рус. нас.
ı	8	4	1	-	2	1	17		-	2	_	-		_		_	_	3		-	3			1
	64 7 39	20 1 13			6	-	17		-	11 13	5 2 2	—	-		9 3 4	2	11 2 4		14 2 5	19 4 19	-		<u> </u>	2 `3 4
ı	118	•		_	•			17	5,3	-			<u> 5,8</u>	1,3	Įt.					42			-	Итого
	7 9 8		3 2		3 5	2	10 18 14	╣ —	-	2 2 3			-		1 1 1	2 -	9 1 1	3	_	. 3 2	<u>-</u>		_	1 2 3
	24	2	7	2	10	3	42	-	_	7		_	6,0	1,0	3	2	5	8	2	6	_	_		Итого
	8 8 16 2 9 31 4 2 3 5	4 -2 7 - 2	l —	3 -1 -1 5 -1	3 7 2 5	1 - 1 - 1 - 1	11			3 2 - 2 13 2 - 1 2	1 1 - 1	1			- - - 2 3 1 - 2	2 - 1	4 4 3 1 3	3 2 5 2 3 12 3 1 1 3 2	1 1 2 1 1 1	1 1 2 1 1 1 1 2 1 1 2 1	1			1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11
7	90	19	13	11	42	5	166	1	3,0	25	5	1	5,2	1,2	12	3	15	37	11	25	1	3	9,4	Птого
	237	61	36	20	106	14	439	3	3,8	58	15	2	5,6	1,2	31	9	40	112	35	73	4	3		Всего осъд,инор.

												<u> </u>							
	•		A	ренд	а паш				3		е	, ,		Л		е			<u> </u>
18.	урочвща.	нія.	ощихъ		TCE	Въ средномъ на 1 аренд. пашию хоз., приходятся десят. арейди. пашин.	не имѣ- ѣва.		илон Вооп			исло	(.80.x)	насѣ ренд	e gon	етия. Тихъ	Ha C	ार्थका	M .
райова.	Ħ	населенія	Хоз. арендующихъ пашню.		арендуется пнъ.	немъ на коз., прі рейдії, п	хоз.	مُد		нзъ	Менће 0,1 дес.	, 0,1 до десяг.	-0,6-		- 10° (a)	-2-	-0:	-20	болфе.
Названіе	селенія	Группа 1	Хоз. ар	0/0 HXB.	Ими арен Десятинъ.	Въ сред паприю посят. о	Число ющихъ	0/0 MXB.	Bckxb.	Им'вющ, пашию.	Менъв	Отъ 0,1 0,3 деся	0,3-0,5	-0,5-	-1-2	2,5	- 5-10-	-10-	20 п (
	2	I.p	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
Запад-	1 2		_	_	-		1			_		_	_	_			_	_	-
II		نه		-			2	100,0		-	—,			_			7		
	1 2	·-	4		4,0	-6	2 2	_	_	_	7		_	_	3	1	_ 1	_	_
ввооере; районъ,	3 4	a	-9	-	90.6	******	. 4	→ :	_	-	_	-	 1	_ 1	₆	- 4	-2	-	
Тввооереж. районъ,	5	5	3	_	26,6 11,5		4	· -		_	_	_		·—	1	_	12	1	-
III	1	၁	16 -	34,8 —	42,1	2,6 —	9	50,0	1,7	3,4	— —	_	,	1 1 2	10 2 5	5	:5 :1	1	
Правоб. (1 Ал. д.)	2 .		6	9,8	20,3 20,3	<u>-</u> 3,4	37 46,	— 		_			_	3	5 7	3	1		
IV	1		3		4,6		23	,		_			,	-	6	1	1		
	2 3	e	1 29	_	0,5 34,3		27 28	-		_		$-\frac{1}{5}$		1 8 1	16		_		
Черневой райо'ят.	4 5	0 *	33	_	· 1,5 22,6	<u>·</u>	22 13	_	_	_	-	- 11	2	1 9	2 8	_2		_	_
јерневој районъ,	6	ပ	2	_	4,0	_	18	_		_		1	. 4	J	1	1			
	7 8	O	32	_	121,2		20 5	_				= .		$\begin{array}{c} - \\ 2 \\ \cdot \cdot \cdot 1 \end{array}$. – 8 3	16		_ 1	_
, vo	9	γ.	13 115	39,0	51,9 230,6	2,0	167	~	_		<u> </u>	 18	3	22 22	44	31,	8	1	<u> </u>
J. d.	1	Ь	_				1	-	_			_	_		_				
Чуй-						_	1	100,0	-	-	-	1 -	- 4.4	-1	-	-	_	20.50	-
I			137	33,8	293,0	2,1	239	59,0	1,0	2,4	1	18	4	$\frac{26}{}$	61	39	15	2	=
Запад- ный р.	1		- `	-	- 1	_	1		_	-			_				-	حست	_
II	1 2	цы.	-	_	_ (1			_		_	-	. 1		~-	-	-	- :
ЛВВО- береж.	3	, ব	. =	_ :	·		_1	_ :			+ (_		1	3	6	" □6 -1	_1	
10	4	0	_				2 4	10,5	3,8	4,3		<u> </u>		- 2	4	10 16	4 11		_
III	1	<u>a</u> .	_				2	—	-			_		. 4	_				
Пра- вобер.	3	0	-1		0,1		2 2		_		_			-				_	_
	,	<u>z</u>	1	14,3	0,1	0,05		-					_	1	<u></u> -		-	-	
IV	1			_	-	-	2	→ '			_	_	_	-		_	_		-
Ä.	3	9		_		_	2 1	-				_	_	1	1			_	_
Черневой районъ.	4. 5	J4 %		_	,	_	1 1		_	_	_	_	_	_ 	1				
dep par	6	=======================================	_	_	_	_	4 2		_		_	11	_	=	3	4	1	_	
	8	مړ.	$\ - \ _1$			_	1		_	_	-	-	_	1	-		_	_	-
	10 11	ပ	1	_	1,0		1			_		_	_		1				_
	11	.0	2	6,2	1,5	0,7	18	_				1	_	2	b	- 5	1		<u> - </u>
			3		1,6	0,5	'	37,1	2,2	3,5	—	1		5	9	,	12	1	1 —
4]!																

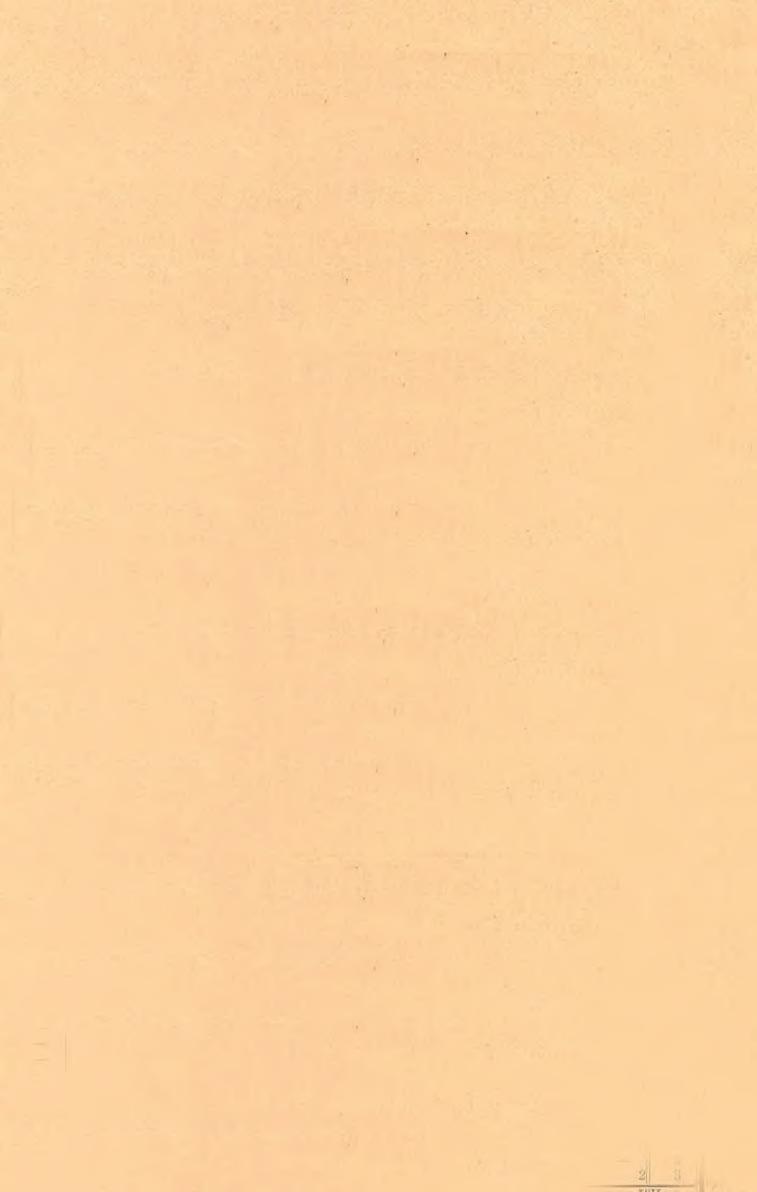
	-			- LEarle			Пользов, сънокос.					. С н. о							
11		e.					110.	NBSUE	COUL			1 7	T A		TI TY		т «		धाम्ब
Вт	6 1897	г. былс	sac'	бяно	десят	гинъ.	Хозийствъ пользующих- ся свиокосомъ.	,	HO H	Въ среди на хоз., пользу- ющ. съпокос. язг. коп. съпя	-M	t eara			H Forar			K O	урочица.
H.		1					153yi		тавлено копенъ.	203., ar. 15		·			,			,	
ржін.	(hi.		ئ		12. di	xa'b-	Хозийствъ поль		поставлено	на : кос.я				OY.	reë Abtr.			Hroro pora-	селенія или
HOP	Пшеницы.	ė	Ячмепя.	Ярицы.	Прочихъ хайбонъ.	ro 3	CCTB1	ųxb.		продп.	р.	ĽЪ.	Итого мелкаго	Телять 1 года.	100	Быковъ.	Коровъ.	10 J	енія
Озджой	lme	OBCB.	Hay.	Hp#	Ipo Aria	Веего бонъ.	a ch	0/0 1	Пин	375 од Ощ. с	Ko32	Овецъ.	Птого	[e.i.	Here	JHE	doy.	Hroro raro c	cea
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	122
			1.																===
				_	_	_	1	1	250	_			· —	_1		_	$\frac{2}{1}$	3	1 2
-	-						1	page and a page of the latest and th	250	250			The stand of	_1	-		3		Итого.
2.0	6,5	4,0			1,0	13,5	. 7		2250			35	· · 35	16	5	11	41	. 73	1
-	_	-	_	_		_	2	1	550; 60;			10	10	4	2	1	7	14	2 3
5,5 3,0	22,9	16.2		4,2		52,3	22		6380,		G	92	98	92	55	41	167	355	4
	4,0	2,0		-	-	11,5	7		2350	100		14	14	35		5	47	87	5
10,5	33,4			4,2	1,0	77,3		34,8	11590	297	6	151	157	147	62		262	529	
1,0	3,3 13,0	2,2 7,2	0,4 2,5	1,0	3,5 4,6	10,4 $28,3$			$\frac{2420}{9540}$	_	3	34 149	$^{+}_{-152}$	17 133	13 40	12 63	51 260	93 496	1 2
1,0	16,3	9,4	2,9	1,0	8;1	35,7	52	85,3	11960	230,	7	183	190	150	53	75	311	589	Итого.
- _	9,2	5,0			3,5	17,7	28		6870	-	ı	24	24	97	18	22	130	267	1
Į. –	4.9	0,5 30,9	0,2 1,9	0,5	1 5	$0.7 \\ 39.1$	129 61	[—]	9740 26050	-	6	56 300	* \56 306	58 248	28 103	$\frac{40}{236}$	122 440	$\frac{248}{1027}$	2 3
	4;3 —	2,5	1,0	0,0 —	1,5	2,5	22		5330			40	40	63	14	26	97	200	
	0,5	21,4	2,0	0.7	3,0	27,6	44		16050 5330			179 39	179 39	200	77	183	299	759	4. 5 6
	2,5	1,0	0,6	_		4,1	19 20	-	5230					71 63	24 23	$\begin{array}{c} 25 \\ 41 \end{array}$	110 93	230 220	7
3.0	56,0	50,7	6.7	$\frac{27,7}{1,3}$	5,0	121,1 73,9	35	_	11100 8180	-		158	158 119	24 98	$\frac{6}{22}$	33 100	66	129	8
3,0	30,8 103,3	36.2 148,2	2,6 $14,0$	5,2	13,0		24 282	95.6	94080	117	6	915	921	922	315		169 1526	389 3469	HTOTO.
-				_		_				_		_		_		_	_		1
-				· —	- 1	[L	- 1	-			- 1	-	-			-		1
14,5	153;0	179,8	22,9	10,4	22;1	402,7	374	92,3	117880	315	19	1249	1268	1220	430	839	2102		_
_ 1	_		_	_	_		1		600	·		30	₹ 30	- 5	4		11	20	рус. н.
	0.0		0.0			0.0	0												
-	0,3		0,3		_	0,6	2		550	_	55	-	45	4	1		4	9	1
-	33.0	19,3		17,6	-	81,9	17		8750		166	492		102		291	167	.677	2
	2,0 $23,0$	$\frac{4.0}{13.0}$	$\frac{2,0}{8,0}$	3,0 9,0		11,0 53,0	16 16		$\frac{1200}{3090}$	-	16 13	115 178	131 191	$\begin{array}{r} 43 \\ -62 \end{array}$	21 47	45	31 88	140 241	3 4
-	58,3		4.5	29,6		146,5	37	97,4	13590	367	190	785	-	211	186			6	HToro.
	_	_		_			2	-	870	-		2 5	2	9	4	_	10	23	1
	0,1		0,5			0,6	3	-	$\frac{1}{1050}$			5 22	22	3 14	8		$\frac{9}{26}$	24° 54°	2 3
	0,1		0,5		- 1	0,6		100,0	2820	403		29	29	26	16	14	45		Итого.
	_	_			_	_	2,		400			_	:_	3	_		5	8	1
1-	- 0.0			-	-		3	·—·	950	<u>~~~</u>	3	2	6	19 26	5	4	20	· 48	2
	0,3	0,7	0,7	_		1,7	1		1000 300		<u> </u>	3	k	7		· 5	21 7	54 - 14	
-	10.0	0,1	-		- 0.4	2,1	2 12		750	- 27	3	13 49	13	4	· · 3		11	, 22	5
	10,8	5,9	_	2,0	2.4	21,1	2		2670 900			10		42 10	12 5	- 3	47 17	113 35	6
,	-		_	_			1		400		-	8	, 8	10	3 2	1	10	24 13	8
=	0,5	0,5	0,5	=,	_	0,5 1,0	2	_	100 600	<u>-</u>	_	5 4	5	5 8	2	9	10	29	9 10
<u></u>					0.4		1		500				100	100	2		8	14	11
	13,6	7,2	1,2		2,4	26,4	31		8570	276	1080	94	100	198	36	39	161		Итого.
1	72,0	48,5	24,0	31,6	2;4	173,5	10	97:4	25580	336	190	938	1134	380	242	455)	507	1562	Bcero oc. ин.
ľ]	[1

	т о в о д ЗЯЙСТВА ДЕРЖАТЪ СКОТА. И З Ъ																	
	-i																	
	тища				ВА		жа	ТЪ								И	3	<u>L</u>
Назваије района.	№ селенія и урочица.	Группа населенія.	Mepedary O 2 rbrs.	о ш а	Te ii.	*#	Всего скота въ д переводъ на крупный.	Mapa . Bapocziaxa.	Mologents.	Не их число ихъ.	тѣющ. 78 °/0 нх.р.	пваго скота.	Be four secure O 6est scanaro crora,	адей % ихг. % 81	сь Съ 1 рабоч. ло-	Вътомъ честв не съ имфомикъ вруппато рогатато съота.	съ 2 раб. лош.	8 Orb 3 до 5 лоп.
Запад-	1 2	e.	1	200 mile 100 mile	12 3	13	_	_		_		-	_	_	-		_	1
Левобереж. Н 3	1 2 3 4 5	еленіе	1 3 - 1 62 17	7 - 82 16	15 - 31 1 3 129 30	16 41 1 4 273 63	18 - - - -	3		- - 1 2 1 -			- 1 2 - -		- 1 1 3 -			1 4 - 5 5
Правоб. П Ал. д.) П	1 2	H a G	83 11 31 42	105 6 43 49	194 34 144 178	382 51 218 269	745 — — — 730	3		1 3 4	8,7 — — 6,5	3 - 2 2	3 - 2 2	7,9	2 6	1	4 9	14 4 22 26
Черневой д	1 2 3 4 5	н о е	13 11 19 4 44	20 10 11 —	80 71 72 60 138	113 92 112 64 208		1 1 1 1 1	11111	1 1 4 1	0,0	1 - 1	1 - - 1		6 10 9 6	1 1 -3	10 6 14 8 19	10 8 18 8 15
A Yep	6 7 8 9	Русс	8 5 53 31	9 4 19 22 121	53 48 157 129 818	70 57 229 182	- - - - 3825			1 12	- - - - 4,1				1 1 1 4 3 3 1 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4		5 11, 4 3	7 12 2
	1				_	_	-	_	_	1		1	1	-		, —	_	_
Чуй- св. р.									<u> </u>	1	100,0			100,0	11	<u> </u>	<u> </u>	1 -
ig in			314	275	1205	1794	5318	3		21	5,2	8	8	2,0	57	9	98	130
Запад.	1		4	20	15	39	56	. –	-	-	-	-		-		-	-	-
II	1 2	ld bi	4	where	9	13		-	_		-	-	_	-	1	-		-
Лѣво-	3 4	0 Д	91 17 32	457 49 111	146 29 109	694 95 252		143 2 9	- 1			 	 - -	_ 	<u>-</u>	=	1 1	1
III	1	Д	144	617	293 10	1054			28		_	-	-	-		_		4
Hpa- nocep.	2 3	0 н	3	4 5 1	15	23 11			_			_			1		1	
		2	4	10	34	48	129	, —	-		<u> </u>	 	<u> . </u>	 _	1	<u> </u>	1	
Чериевой д районъ.	1 2 3 4 5 6	л ы е	1 11 11 2 4	1 2 1 — 8	20 4 6	7 11 32 5	_	1111									1 2 1 —	1 1 1 1 2
10 d	7 8 9 10 11	0 c t A	1 2 4 1 2 1 1 1 1 1	6 3 2 1 2	9 2 1 10 6	16 7 4 12 - 8						-					1	
			176	26 672		159		1	-	1 -	-	<u> </u>	-	-	11	<u> </u>	5	<u>'</u>
1			176	673	451	1300	2 588	154	25		_						8	20

															٦.
		C			T		В		0.						na.
J	I	1	7		Л	И	t	[H	Ы		X	Ъ		урочища
- 01 - 2	- 10 - 15 -	88 - 15 - 20 -	8 - 20 - 25 -	3 — 25 и болье.	best appurare porarare	50 % HXB.	3 Съ 1 гол. жрупн.	C Orb 2 40 4 r. np.	- 9 - 4 - 6	- 01 9 96	26 - 10 - 15 -	86 - 15 - 20 -	5 - 20 - 25 -	00 — 25 и болфе.	М селенія или урс
1 1	_1				-	_	- 1	_ 1			_	_	_	_	1 2
3 - 10 2	- - - 2 -		- - - 1		1 1 2		11 	- 1 - 3 - 3	2 6 		- 4 1 - 1 2	4	1		Птого. 1 2 3 4 5
15 2 8	- -		1 - -	_ 	- 3	15,2 — —	_	4 3 8	5 9	10 3 14	8 2 - 8	- 4 - 4	- 1 - 2		Итого. 1 2
10 4 4 14 2 8 2 - 17 13	2 3	1 - 1 - 1 - 1 - 1	1 1 1 1 1 1 1 1	1111111	3 1 3 1 1	4,9	3 2 1 5 1 - 6 2	11 6 7 5 4 3 2 4	14 6 5 4 . 6 4 . 5 . 3	17 11 7 18 5 16 9 7	10 2 3 10 2 9 4 5	4 1 3 8 1 5 - 1 3 5	2 1 5 1 2 1 1 2	7 5	1 2 3 4 5 6 7 8
64	5	1	_		8	2,7		35	86	87	51	27	13	17	Hroro.
	- [_	<u> </u>	. 1	100,0				_		<u> </u>	<u> </u>	- i	Итого
89	- 8 -	1	- -	_	19	4,7	21	51 -	- 60 -	114 —	- 69 -	·· 35	— 16 —		Bcero. pyc. н. 1
1	-		. –		-		_	2	- :			-	-		1
9 1 12		1 1 —	 - -	1 	· _	=	<u> </u>		- 1	$-\frac{3}{4}$	- 1 6	- 1 - 4	4 1 —	- -	2 3 4
28 2 — —	1 	- - - 3						2 - - -	1 1 1	- 7 - 1 - 1	-7 - -	- 1	- - 1	- - -	Hroro. 1 2 3
2 - - 2 - 2 1	-						1 - 1 - 3	1 1 2	1 1 3	- 2 - 1 2 1 1 3	· 1	- 1 - 1 - 1	1 - - - - - - - - - - - - - - - - - - -		1 2 3 4 5 6
	<u> </u>	-	-			, <u> </u>	- - -		_ _ _ 1	_ _ _	- - 1	_ _ _			8 9 10 11
8				-	_	1 -	1 4				·		•		Итого.
33	6	3		. 1	_	_	5	5	9	19	14	10	6	6	Всего

-												·					
	6		37	C	K		T ()		0	Д	7		T	В		0.	
	урочища.	e Int	X	0	3	Я	Ü	C.	<u>T</u>	В	ď 1 ∣ 1		Bay	среди 1чиое	ausi Kox	на 1 ійств	112- 0.
района	ypo	паселенія.	100	ಕ	ro ro		112.	Orb 10 go 20 rox.		0	- 001	болће,		 .	4		ле-
pař	×	acen	1	болже.	Безъ мелкаго свота.		rozout.	7,0 Z	0g 1	- 50			e .	-01.	porar.		Всего въ пе- рев. на крупн.
піе	селенія	2 E	50 -	ji Q	5 ме	KXB.	10 1	10	- 02	30 -	50	1001	Рабочихъ лошалей.			Мелкаго скота.	FO Hal
Названіе		Группа		й 001	Безъ	1,0/0	0,[Orr				Ţ	Раб дон	Вгего шядей.	Крупн. скота.	Мелка скота.	Всего рен. на
H	2	L	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115
章 "	$\begin{bmatrix} 1 \\ 2 \end{bmatrix}$		<u>-</u>	_	1	_	<u></u>	_	- ,	_	-		_	_	_	_	
Запад-	2	نه نه		_	1 2	100,0	_	-5				<u>-</u>	7,5	8.0	3,5		9,0
II	1				3	100,0		3								_	
реж	1 2 3	≖		16000	1	*****	- 1	1		-		_			_	_	
Левобереж. районъ.	5 4 5	e e			4 19		1	— 5	_	1	-	_	-			-	
	5	е л			31	64,4	- S	<u> </u>					 		_	<u> </u>	_
% € III	1	O)			9	- 04,4	2	' [<u>-</u>			-		_			_
Правоб. (1 Ал. д.)	1 2	ಡ	,		26		18	3	1	-	-		_				
IV	1	æ	_	_	35 97	57,4	20	5	1			_			-		_
1 1	1 2 3 4 5	e)	_		27 21		5	3	-	=		-	_	_	_		
Rb.	3 4	0	1		19 16		28 8	18	- 2	-			_	_		*****	
Герневой районъ.	5 6	# H	_		14	_	26	6 3			_			_			
- a	7 8	ວ່ວ	-	_	18 20	_	 	-		<u>.</u>					_	_	_
	9	χ			11 9		22 10	4	1					_			
V	7	ط	1		155	52,5	103	30	7	<u> </u>		_	-				
Чуй- ск. р.	1		-			100,0	+ 			-	<u> </u>		-				
J.			1	_	224	1	128	41	8	1			3,0	4,4	8,3	8,1	13,1
Запад, ный р.	1		<u>.~</u>	_	_				_	1	_	_	15,0	39,0	15,0	30,0	56,0
II	1	Ы,	<u> </u>		_			Ţ	_	1	<u>.</u>				_		
	2	=	0		4		ч		3			1					
Лтво- береж.	3 4	Þ	3 1	_	- 1		- 1	5 	_	1	1				_	=	_
	4	0	4	<u> </u>	2	7,9	4 5	13	<u>2</u> 5	1 1	4		-	—		<u> —</u>	
ill ig	1	0 p	-		1		1	-	1	-			-	_	_		_
Hpa- nocep.	1 2 3	H 0	_	_	1 1		. 1	1. 1			* -	_		_	_	_	_
		×		_	3			1		-	10-01-0			-	<u> </u>		-
IV	1 9			_	. 2		- ,	-		_		_	_	_		-	_
·= .	1 2 3	d)			2		- 1	_			-	_		_			_
Черневой районъ.	5 6	1 5	_		_ 1	_	1	_ ₁	=-		_			-			_
qep paü	6 7	्य (चंद्रा	_		5		6	2 1		_		-			-		-
		4			1	_	1			_		-	-	-	-		
	8 9 10 11	<u>ب</u>			1	_	1					_	_				_
	11	0		Marie.	1 15	46,9	13	4	<u> </u>			<u>-</u>	<u> </u>			<u>-</u>	<u></u>
			4		21			18]		3 4	1	1 5,8	16,7	15,1	1	
	5			1.3													
	**		. ,	13.													

		SIMI SIMI											1000	
П	4 e	л о	ВЛ	дс:	T B 0			Про	мы	ζлы.		Пода		ща.
Число хозаствънив- ющихъ пасвъи.	1118	Было	осенью	96 r.	На 1 хо имьющ.	пасвки	Число хоз. занимаю- щихся промыслами			арик о ыкоди			ности.	урочища
Число хозяствъ ющихъ пасвия.					приход	нтся:	яни		meroni.	проли		Число душъ пла- гищихъ казен- ную подагь.	Число затрачен. дней на отбыв, до- рожи, повиннос.	
зяс		XX.		дру-	Въ среднемъ колодовъ.	d	13, 3		ъ.		Обоего пола.	шъ пл казен- trb.	тови гови	нан
O X O	HXT.	THE	цока	Ħ	реде	man	о хс	ихъ,	чин	THHI	TO I	о ду хъ подя	о на на о	
нся		Рамочныхъ ульевъ.	Колодокъ.	Тѣхъ гнхъ.	Въ среди	Maximum	HC.1		Мужчинъ	Женщинь.	00eı	Число душъ гищихъ каз ную подягъ.	Число дией на рожи.	селенія
116	% 117	118	118	120	海 第 121	122	123	%	125	126	127	128	129	Ne c
110	111	110	118	120	121	162	125	124	120	126	121	128	129	-
-	-	=	-	_	_		1	-	2		2	-	_	1 2
-	-	-	-			_	2	100,0	3		3		-	Итого.
4	_		136	136	_	_	2	_	2	_	2	_	21	1
_ 1		一	15	15	_	_	2 2 4		2 2 4	-	2 2 4	=		3
13			343	343	-	-	22 2	_	29 2	1	30	12	5	4
21	45,6		53 547	53 547	26,0		32	69,6		1	40		26	5 Итого.
4	_		202	302		_	11		13		13	1-10-1-10	6	1
14	_	4.	537	537	_	_	16	_	19	2	19	_	_	2
18	29,5	-	739	739	10.00	_	27	44,3	32	- 0	32	The second	6	A
12 19 42 5			820 464	820 464		=	27 28	_	33 31	3 2	36 33		20 43	$\frac{1}{2}$
42	=	_	1698 51	1698 51	-		61 25	-	77 35	20 2	97 37	52 7	66 6	2 3 4
37	-	-	1851	1851		\equiv	46		54	17	71	39	9	5
37 12 12	=	_	71 343	71 343		_	21 20		23 23	_ 3	26 23	17 14	16 19	6 7
17	_	_	209	209	-	-	37	-	50	7	57	23	_	8
13	- 57,3	-	367	367 5874	34,7	-	288	97,6	37 363	57	420	26	182	9 Итого.
_	- 01,0		- 3014	_			1	-	1		1	1.0	102	1
		_		-	-		1	100,0		- 1	1			Hroro.
208	51,3	-	7160	7160	34,4	-	350	86,4	438	58	496	217	214	Committee of the Commit
<u></u> ,	_	1	_	_	_	_	1	100,0	1		1	2	4	рус. н.
_	K-p	~		_	_		2		3		3	3	6	1
. 12			291	291			1	Park H	1 - 50 10		- 1	10.00	20	2
· 12 2 9	-	_	43	43	_		2 15	_	1 3 15	=	1 3 15	2 19	4	3
23	60,5	=	143	143 477			20				22	49		4 Итого.
	_	_	65	65	_		1			-2		The state of the s	8	1
2 2 2	=	=	380 25	380 25		Ξ	2		1 2 1	Ξ	1 2 1	- 1	- 2	3
6	85,7		470	470		-	4	57,1	4	-	4			Итого
	-			—	-	_	. 2	-	3	3	6	2 3	7	1
2	=	_	71 87	71 87		=	4		8	1	9	7	7 9 16 6	3
1	_		1 4	1		. —	1 2		3	- 1	3	3 2	6	4 5
4		100	125	125	-	1	12		12		12	11	31	6
3 1 1 4 2	_	Ξ	125 93 3	93	_	-	2		2 2	1	6 3 9 3 4 12 2	2	5	7 8
	-	-	3	3	-	_	2 3 4 1 2 12 2 1 1 1 2	-	3 8 3 12 2 2 1 3 2 2	- ,		1	1	9
1 2 1	-10		39 100	100	=	=	1		2	1		2	- 2	10
18	56,2	-	526	526	29,2		31	96,9		14/	48		83	Птого.
47	60,2		1473	1473	31,3		56	71,8	69		75	.91	128	Всего
			*2			100					1	ale Ca		2 Santa
	医抗毒气剂	175	70 30		- 45	1000 3	Charles F	S 12	I William		200			and the same



Harris Trees of the Party of th tra Library of the state of the

Изданія Главнаго Управленія Алтайскаго округа

Матеріалы по изслѣдованію крестьянскаго и инородческаго хозяйства въ Томскомъ уѣздѣ.

Томъ 1-й выпускъ 1-й изд. 1899 г. — цѣна 2 р. — 1	c.
Экономическія таблицы	
« « 11-й нзд. 1899.г. — 2 р. —	
Томъ 2-й выпускъ г. Населенія и жилища изд. 1898 г г р. —	
« с тт. Землевладъніе и землепользова-	
ніе изд. 1898 г. т р. 50 г	
« к ттт. Промыслы населенія изд. 1900 г. т р. 50	
« и « ту. Подати и повинности изд. 1900 г. 1 р. 50 г	R.
Матеріалы по основному изслѣдованію крестьянскаго хозяй-	
ства зъ Бійскомъ убздѣ:	
Выпускъ т. Барнаульская волость изд. 1898 г. съ картою 2 р. — гт. Шубенская волость изд. 1899 г. тоже 2 р. —	
с гг. Шубенская волость изд. 1899 г. тоже 2 р. —	
изд. 1900 г. тоже 2 р. 25 г	
і орочи Алтай и его населеніе:	
Томъ т-й выпускъ т-й: Кочевники Бійскаго уфзда	
(съ картою) изд. 1900 г. — 4 р. 50 г	к.
Томъ 2-й. Экономическія таблицы изд. 1901 г. — 1 р. 60	K.
Томъ 3-й выпускъ 1-й: переселенческіе поселки	
образованные въ 1878 году изд. 1900 г. 1 р. —	
Матеріалы по изследованію почвъ въ Алтайскомъ округе (съ	
двумя картограммами) изд. 1899 ř. — — — 3 р. 50	ĸ.
Предварительный отчеть по изследованію почвъ въ северной	
части Алтайскаго округа изд. 1896 г. — — — — 35	ĸ.
Чуйскій торговый путь въ Монголію и его значеніе для Гор-	
наго Алтая изд. 1898 г. — — — — 80	ĸ.
Волости и инородныя управы Томснаго округа изд. 1896 г. — 55	ĸ.
Очеркъ перес:еленческаго дъла въ Алтайскомъ округъ изд. 1900 г — 90	ĸ.
Сельсно-хозяйственный обзоръ Алтайсн. округа за 1898 г. — 1 р. 50	K.
Тоже за 1899 годъ — — тр. 50	ĸ.
Сельско-хозяйственный обзоръ Алтайск. окр. за 1896 годъ —	
There is the party of the party	
Краткое наставление о посъвъ кормовыхъ травъ — Е	3
Краткое наставление по уходу за люцерной — — —	2
Краткое наставление о посъвъ кормовыхъ травъ — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	N. C.
Списокъ переселенческихъ поселковъ, образованныхъ до	H
1900 года въ Алтайскомъ округъ —	
1900 toda Ba Matanenoma onpyra	

Съ требованіями обращаться въ Главное Управленіе Алтай-

Пересылка изданій за счеть покупателя.